



**ACCADEMIA<sup>®</sup>  
INFORMATICA**  
Your PassWorld

**ACCADEMIA INFORMATICA SRL**

**Tel 0639746618**

**Fax 0697749271**

**[info@accademiainformatica.com](mailto:info@accademiainformatica.com)**

**Viale Egeo, 100/106 - 00144 ROMA**

**Accademia Informatica Srl, Agenzia di Apprendimento con sede a Roma accreditata presso la Regione Lazio**<sup>1</sup>, promuove la formazione professionale, la riqualificazione, l'aggiornamento del personale e l'avviamento al lavoro, attraverso corsi di formazione finanziati da enti pubblici e privati. Organizza tali attività coinvolgendo il sistema d'impresa, liberi professionisti e giovani, stimolando ad utilizzare le risorse comunitarie, statali, regionali e di altri enti locali. L'obiettivo di Accademia Informatica è quello di conferire **valore aggiunto alle aziende**, sviluppando le competenze delle risorse umane e affiancandole nella trasmissione delle conoscenze, per accrescerne la **professionalità e la competitività principalmente sul mercato dell'ICT**, e puntare sulla qualità e sulle prospettive occupazionali per quanto riguarda lo sviluppo professionale dei giovani.

#### **Accademia Informatica è:**

- **Test Center autorizzato** per sostenere esami di certificazione per le più diffuse tecnologie informatiche, attraverso provider di test internazionali come Pearson Vue;
- **MEC Center** per la realizzazione di percorsi formativi e sessioni di esami per il rilascio delle più importanti certificazioni in ambito Information Technology (IT);
- **Official Training Center Linuxcert**, per erogare corsi ed esami relativi a certificazioni sul sistema operativo Linux e sistemi Open Source;
- **Affiliated ATO Authorized Training Organization PeopleCert®** che permette di formare e certificare su particolari tecnologie e metodologie.

Alcuni esempi di **certificazioni** conseguibili presso Accademia Informatica sono:

- Microsoft Office Specialist - MOS;
- Microsoft Technology Associate – MTA;
- Certificazioni Autodesk Certified User (AutoCAD, Inventor, Revit, 3DS Max e Maya);
- Certificazioni Autodesk Certified Professional (AutoCAD, Inventor, Revit, 3DS Max e Maya);
- Adobe Certified Associate (Photoshop, Dreamweaver, Flash, Premiere Pro, Illustrator e InDesign);
- PHP Developer Fundamentals on MySQL Environment;
- IC3 Cyber Security;
- ITIL®
- COBIT® 5
- TOGAF®
- Devops

Accademia Informatica è infine centro esami **Trinity College** per formare e certificare la conoscenza della lingua inglese prevedendo i seguenti livelli:

#### **Graded Examinations in Spoken English (GESE)**

- Initial Stage: GESE Grades 1-3
- Elementary Stage: GESE Grades 4-6
- Intermediate Stage: GESE Grades 7-9
- Advanced Stage: GESE Grades 10-12

#### **Integrated Skills in English (ISE)**

- ISE Foundation (A2)
- ISE I (B1)
- ISE II (B2)
- ISE III (C1)
- ISE IV (C2)

---

<sup>1</sup>Accreditata dal 2004 presso la Regione Lazio, l'agenzia dal 2009 ha ottenuto l'accreditamento definitivo per **Orientamento e Formazione Superiore e Continua**, successivamente rinnovato nel 2016, per il cambio della sede, con Determinazione N. G00669 del 02/02/2016.

## Sommario

Agile Project Management .....	7
Comunicazione Efficace.....	8
Early & Quick Function Point Analysis.....	9
Fast Function Point (metodo Gartner).....	10
Function Point Analysis .....	11
Function Point Analysis per il Management .....	12
Gestione del tempo .....	13
Il Manager-Coach .....	14
ISIPM® – Formazione per l’accreditamento personale.....	15
La misura nei contratti software.....	16
Lavorare Meglio con le Mappe Mentali.....	17
Mindfulness e Prestazioni.....	18
Project Management Business Game .....	19
Project management per tutti .....	20
Requirements Management Business Game .....	21
Requirements Management.....	22
Risk Management Cognitivo .....	23
Team Working e Sviluppo delle Competenze di Team Leader .....	24
Usabilità: corso introduttivo .....	25
Usabilità: corso avanzato .....	26
Team Building .....	27
Gestione e amministrazione del personale .....	28
Paghe e contributi .....	29
Controllo di gestione.....	30
Il processo di comunicazione.....	31
Microsoft Office Specialist Word 2016 (MOS 77-725).....	32
Microsoft Office Specialist Excel 2016 (MOS 77-727).....	33
Microsoft Office Specialist PowerPoint 2016 (MOS 77-729).....	34
Microsoft Office Specialist Outlook 2016 (MOS 77-731).....	35
Microsoft Office Specialist Access 2016 (MOS 77-730).....	36
Microsoft Office Expert Word 2016 (MOS 77-726).....	37
Microsoft Office Expert Excel 2016 (MOS 77-728) .....	38
Networking Fundamentals (MTA 98-366).....	39
Windows Operating System Fundamentals (MTA 98-349).....	40
Windows Server Administration Fundamentals (MTA 98-365) .....	41
Security Fundamentals (MTA 98-367) .....	42

Software Development Fundamentals C# (MTA 98-361) .....	43
Software Development Fundamentals VB (MTA 98-361) .....	44
Mobility and Device Fundamentals (MTA 98-368) .....	45
Cloud Fundamentals (MTA 98-369) .....	46
HTML5 Application Development Fundamentals (MTA 98-375) .....	47
Software Testing Fundamentals (MTA 98-379) .....	48
Database Administration Fundamentals (MTA 98-364) .....	49
Adobe Certified Associate (ACA) Web Authoring Using Adobe Dreamweaver .....	50
Adobe Certified Associate (ACA) Interactive Media Using Adobe Flash Professional .....	51
Adobe Certified Associate (ACA) Multiplatform animation using Adobe Animate .....	52
Adobe Certified Associate (ACA) Digital Video Using Adobe Premiere Pro .....	53
Adobe Certified Associate (ACA) Visual Communication Using Photoshop .....	54
Adobe Certified Associate (ACA) Print & Digital Media Publication Using Adobe InDesign .....	55
Adobe Certified Associate (ACA) Graphic Design & Illustration using Adobe Illustrator .....	56
IC3 Cyber Security .....	57
PHP Developer Fundamentals on MySQL Environment .....	58
Internet and Computing Core Certification .....	59
Autodesk AutoCAD Certified User .....	60
Autodesk Inventor Certified User .....	61
Autodesk Revit Architecture Certified User .....	63
Autodesk Maya Certified User .....	65
Autodesk 3ds Max Certified User .....	67
Autodesk AutoCAD® Certified Professional .....	69
Autodesk AutoCAD Civil 3D® Certified Professional .....	70
Autodesk Revit Architecture® Certified Professional .....	71
Autodesk Revit Structure® Certified Professional .....	72
Autodesk Revit MEP Mechanical® Certified Professional .....	73
Autodesk Revit MEP Electrical® Certified Professional .....	74
Autodesk Inventor® Certified Professional .....	75
Autodesk 3ds Max® Certified Professional .....	76
Autodesk Maya® Certified Professional .....	77
Programming in HTML5 with JavaScript and CSS3- MOC 20480 .....	78
Developing ASP.NET MVC 5 Web Applications - MOC 20486 .....	80
Installation, Storage, and Compute with Windows Server 2016 - MOC 20740 .....	82
Networking with Windows Server 2016 - MOC 20741 .....	84
Identity with Windows Server 2016 - MOC 20742 .....	86
Querying Microsoft SQL Server 2014 - MOC 20461 .....	88

Administering Microsoft SQL Server 2014 Databases - MOC 20462.....	90
Developing Microsoft SQL Server Databases - MOC 20464 .....	92
Core Solutions of Microsoft SharePoint Server 2013 - MOC 20331 .....	94
Developing Microsoft SharePoint Server 2013 Core Solutions - MOC 20488.....	96
Planning and Administering SharePoint 2016 - MOC 20339-1 .....	98
Advanced Technologies of SharePoint 2016 - MOC 20339-2 .....	100
Administering Microsoft Exchange Server 2016 - MOC 20345-1 .....	102
Designing and Deploying Microsoft Exchange Server 2016 - MOC 20345-2 .....	104
Developing Microsoft Azure Solutions - MOC 20532.....	106
Implementing Microsoft Azure Infrastructure Solutions - MOC 20533.....	108
ISO 9001 Lead Auditor.....	110
ISO/IEC 27001 Lead Auditor.....	111
ISO/IEC 22301 Lead Auditor.....	112
ISO/IEC 27032 Lead Cybersecurity Manager .....	113
Certified Data Protection Officer (GDPR) .....	114
ITIL® Foundation.....	115
ITIL® Intermediate - Service Design.....	116
ITIL® Intermediate - Continual Service Improvement.....	117
ITIL® Intermediate - Service Operation .....	118
ITIL® Intermediate - Service Strategy .....	119
ITIL® Intermediate - Service Transition.....	120
COBIT® 5 Foundation.....	121
TOGAF® Foundation.....	122
TOGAF® Certified.....	123
OSSTMM Professional Security Tester Accredited Certification (OPST) .....	124
OSSTMM Professional Security Analyst Accredited Certification (OPSA) .....	125
Scrum Master Certified (SMC™).....	126
Scrum Developer Certified (SDC™).....	127
Scrum Product Owner Certified (SPOC™) .....	128
Project Management Professional (PMP).....	129
Certified Business Analysis Professional (CBAP).....	130
Devops Foundation.....	131
Certified Ethical Hacker (CEH).....	132
AWS Certified Solutions Architect – Associate Level.....	133
AWS Certified Solutions Architect – Professional .....	134
AWS Certified Developer – Associate .....	135
AWS Certified DevOps Engineer – Professional .....	136

Linux Administration.....	137
Networking e apparati di rete CISCO .....	139
Agile Scrum Foundation.....	141
Agile Scrum Master.....	142
Agile Project Management .....	143
IT Essentials: PC hardware & software.....	144
Cyber Security Essentials.....	145
Internet of Things (IoT) Fundamentals.....	146
FortiAnalyzer – Centralized Network Security Reporting- version 5.4.2 - FortiManager – Centralized Device Management- version 5.4.2.....	147
Secure Wireless LAN.....	148
FortiDDoS.....	149
FortiADC for D Series Models.....	150
FortiSandbox.....	151
FortiAuthenticator .....	152
Prince2® Foundation.....	153
Prince2® Practitioner.....	154

## **Agile Project Management**

Area Riferimento	Gestione aziendale
Titolo del corso	<b>Agile Project Management</b>
Obiettivo del corso	Questo corso si propone di introdurre i partecipanti alla gestione dei progetti utilizzando i metodi agili che si stanno affermando in questo decennio. Il corso ha un approccio applicativo ed "orientato al fare". Insegna i principi agili attraverso Scrum, attualmente la più popolare e consolidata tra le metodologie agili. E' particolarmente incentrato sulle figure del Product Owner e dello Scrum Master per permettere la comprensione completa del modo di pensare agile
Durata del corso	24 ore
Livello del corso	Avanzato
Contenuti	<p>Introduzione: Introduzione al corso e panorama su lean e agile</p> <p>Il Lean Management: I principi del lean management ed il loro impatto nella vita lavorativa</p> <p>L'Agile Manifesto: il manifesto agile, i suoi contenuti, come i principi ed i valori del manifesto agile si possono applicare nel lavoro quotidiano</p> <p>Introduzione a Scrum: introduzione alla metodologia, principi generali, ruoli, eventi; la product vision; scrivere una product vision corretta; il product backlog, la sua struttura e la sua gestione; la piramide della trasparenza</p> <p>I ruoli Product Owner: il ruolo del product owner; come passare dalla vision ai requisiti e dai requisiti alle user stories; come gestire il backlog</p> <p>I ruoli Scrum Master: Il ruolo dello Scrum Master; Come supportare il team; Il suo ruolo durante l'evoluzione dello sprint</p> <p>I ruoli Il Development Team: L'evoluzione di un team; Il team di sviluppo durante le iterazioni e durante gli eventi</p> <p>La pianificazione agile: le stime agili utilizzando il planning poker; come pianificare le singole iterazioni e come pianificare l'intera release</p> <p>Gli eventi: lo sprint planning, il daily Scrum, lo sprint, lo sprint review e le retrospettive</p> <p>Scalare Scrum: come organizzare i team scrum in realtà grandi composte da numerosi team che lavorano nello stesso progetto</p>
Modalità verifica	Al termine del percorso sarà effettuata - in presenza - la prova finale di verifica dell'apprendimento: prova pratica
Metodologie	La formazione in aula sarà caratterizzata da una forte interattività tra docente e partecipanti. La necessaria fase teorica, svolta tramite lezioni frontali, sarà costantemente accompagnata da esercitazioni, casi pratici di studio, simulazioni per mettere in pratica le nozioni teoriche
Docenti	Il corpo docente è costituito da professionisti del settore con esperienza anche nell'attività d'aula. Questo consentirà di realizzare una metodologia didattica che unirà la necessaria parte teorica con la pratica affrontando le problematiche che si incontreranno nel contesto lavorativo
Numero partecipanti	12 (avvio con minimo 5 partecipanti)
Quota iscrizione	Costo senza eventuali certificazioni (al netto di IVA) <b>€ 1500,00</b>

## **Comunicazione Efficace**

Area Riferimento	Abilità personali
Titolo del corso	<b>Comunicazione Efficace</b>
Obiettivo del corso	I partecipanti acquisiranno le conoscenze sul processo di comunicazione e dei diversi stili relazionali, la consapevolezza del proprio stile di comunicazione, dei propri punti di forza e di miglioramento, le conoscenze e gli strumenti per una comunicazione efficace nelle varie situazioni lavorative
Durata del corso	16 ore
Livello del corso	Avanzato
Contenuti	Competenze di comunicazione e ruolo professionale Il processo di comunicazione: obiettivi della comunicazione, il processo della comunicazione interpersonale, la comunicazione ad una via e a due vie, le dimensioni della comunicazione (verbale, non verbale, paraverbale) Le "barriere" alla comunicazione: le voci interiori (la voce del giudizio, la voce del cinismo, la voce della paura), le convinzioni, le rappresentazioni Gli stili di comunicazione: passivo, aggressivo, assertivo Strategie di comunicazione efficace: costruire una relazione di fiducia, la comunicazione assertiva, l'ascolto e "presenza", l'empatia Competenze di comunicazione e situazioni di lavoro: la gestione dei conflitti, la gestione delle riunioni
Modalità verifica	Al termine del percorso sarà effettuata - in presenza - la prova finale di verifica dell'apprendimento: test
Metodologie	La formazione in aula sarà caratterizzata da una forte interattività tra docente e partecipanti. La necessaria fase teorica, svolta tramite lezioni frontali, sarà costantemente accompagnata da esercitazioni, casi pratici di studio, simulazioni per mettere in pratica le nozioni teoriche
Docenti	Il corpo docente è costituito da professionisti del settore con esperienza anche nell'attività d'aula. Questo consentirà di realizzare una metodologia didattica che unirà la necessaria parte teorica con la pratica affrontando le problematiche che si incontreranno nel contesto lavorativo
Numero partecipanti	12 (avvio con minimo 5 partecipanti)
Quota iscrizione	Costo senza eventuali certificazioni (al netto di IVA) <b>€ 1100,00</b>

## **Early & Quick Function Point Analysis**

Area Riferimento	Gestione aziendale
Titolo del corso	<b>Early &amp; Quick Function Point Analysis</b>
Obiettivo del corso	I partecipanti saranno in grado di ottenere una misura funzionale anticipata di progetti, applicazioni e patrimonio software, risparmiando tempi e costi di valutazione; corredare le offerte e le previsioni di progetto con valori metrici in assenza di requisiti dettagliati, confrontare scenari e alternative software in tempi limitati; ottenere una rapida baseline del patrimonio applicativo con costi ridotti; tradurre stime di Function Point IFPUG in misure effettive; affrontare gli aspetti soggettivi delle stime con spirito critico e nel confronto di analoghe esperienze
Durata del corso	16 ore
Livello del corso	Avanzato
Contenuti	Le metriche funzionali del software La stima dei Function Point Come ridurre tempi e costi della valutazione in FP IFPUG Early & Quick Function Point
Modalità verifica	Al termine del percorso sarà effettuata - in presenza - la prova finale di verifica dell'apprendimento: prova scritta
Metodologie	La formazione in aula sarà caratterizzata da una forte interattività tra docente e partecipanti. La necessaria fase teorica, svolta tramite lezioni frontali, sarà costantemente accompagnata da esercitazioni, casi pratici di studio, simulazioni per mettere in pratica le nozioni teoriche
Docenti	Il corpo docente è costituito da professionisti del settore con esperienza anche nell'attività d'aula. Questo consentirà di realizzare una metodologia didattica che unirà la necessaria parte teorica con la pratica affrontando le problematiche che si incontreranno nel contesto lavorativo
Numero partecipanti	12 (avvio con minimo 5 partecipanti)
Quota iscrizione	Costo senza eventuali certificazioni (al netto di IVA) <b>€ 1200,00</b>

### **Fast Function Point (metodo Gartner)**

Area Riferimento	Gestione aziendale
Titolo del corso	<b>Fast Function Point (metodo Gartner)</b>
Obiettivo del corso	I partecipanti conosceranno la metodica dei Fast Function Point di Gartner Group e l'acquisizione operativa delle relative tecniche di misura ed uso. Saranno trasferite le competenze per impostare e risolvere in modo ottimale e conforme agli standard Gartner un problema di misura concernente i Fast Function Point
Durata del corso	24 ore
Livello del corso	Base
Contenuti	Le basi della misurazione funzionale secondo ISO La metodologia Gartner Group denominata Fast Function Point La tecnica Fast Function Point applicata a contesti specifici Le misure in Fast Function Point La misurazione funzionale secondo lo standard ISO 14143-1 Cenni sulla Function Point Analysis IFPUG e COSMIC La variante Fast Function Point di Gartner Group La metodologia FPPA
Modalità verifica	Al termine del percorso sarà effettuata - in presenza - la prova finale di verifica dell'apprendimento: prova scritta
Metodologie	La formazione in aula sarà caratterizzata da una forte interattività tra docente e partecipanti. La necessaria fase teorica, svolta tramite lezioni frontali, sarà costantemente accompagnata da esercitazioni, casi pratici di studio, simulazioni per mettere in pratica le nozioni teoriche
Docenti	Il corpo docente è costituito da professionisti del settore con esperienza anche nell'attività d'aula. Questo consentirà di realizzare una metodologia didattica che unirà la necessaria parte teorica con la pratica affrontando le problematiche che si incontreranno nel contesto lavorativo
Numero partecipanti	12 (avvio con minimo 5 partecipanti)
Quota iscrizione	Costo senza eventuali certificazioni (al netto di IVA) <b>€ 1800,00</b>

## Function Point Analysis

Area Riferimento	Gestione aziendale
Titolo del corso	<b>Function Point Analysis</b>
Obiettivo del corso	I partecipanti conosceranno e utilizzeranno strumenti e metodi di misura funzionale del software la cui validità sia indipendente dalle tecnologie utilizzate nella costruzione dei prodotti/servizi. L'inserimento di simili metriche nei processi organizzativi è una garanzia di efficienza e qualità. Se la misura è importante nel governo dei processi produttivi interni, essa diventa addirittura essenziale laddove il software è oggetto di transazione commerciale di mercato. Un contratto di fornitura software che non riporti, a fronte di un corrispettivo, un valore oggettivo della quantità e qualità di prodotto scambiato, infatti, rischia di essere considerato invalido o di rivelarsi di difficile esecuzione e controllo. L'obiettivo è trasferire in dettaglio la metodica dei Function Point secondo la più recente versione della normativa di conteggio emessa dall'IFPUG (International Function Point Users Group) permettendo l'acquisizione operativa delle relative tecniche di conteggio e applicazione consentendo ai partecipanti di acquisire le conoscenze per impostare e risolvere in modo ottimale e conforme agli standard IFPUG un problema di misura concernente i Function Point
Durata del corso	24 ore
Livello del corso	Base
Contenuti	Perché e cosa misurare La Function Point Analysis IFPUG L'impostazione generale del conteggio I File Logici Interni (ILF) e i File d'Interfaccia Esterni (EIF) Gli Input Esterni (EI), gli Output Esterni (EO) e le Interrogazioni Esterne (EQ) Il Fattore di Aggiustamento del Valore (VAF) Il conteggio finale dei Function Point
Modalità verifica	Al termine del percorso sarà effettuata - in presenza - la prova finale di verifica dell'apprendimento: test
Metodologie	La formazione in aula sarà caratterizzata da una forte interattività tra docente e partecipanti. La necessaria fase teorica, svolta tramite lezioni frontali, sarà costantemente accompagnata da esercitazioni, casi pratici di studio, simulazioni per mettere in pratica le nozioni teoriche
Docenti	Il corpo docente è costituito da professionisti del settore con esperienza anche nell'attività d'aula. Questo consentirà di realizzare una metodologia didattica che unirà la necessaria parte teorica con la pratica affrontando le problematiche che si incontreranno nel contesto lavorativo
Numero partecipanti	12 (avvio con minimo 5 partecipanti)
Quota iscrizione	Costo senza eventuali certificazioni (al netto di IVA) <b>€ 1200,00</b>

## **Function Point Analysis per il Management**

Area Riferimento	Gestione aziendale
Titolo del corso	<b>Function Point Analysis per il Management</b>
Obiettivo del corso	I partecipanti, che hanno responsabilità di gestione o contrattuali per il software, comprenderanno le basi tecniche della Function Point Analysis IFPUG l'uso della metrica ai fini della previsione e controllo dei progetti software. Sarà sviluppata una conoscenza sui Function Point e sugli Early & Quick Function Point e la relazione tra taglia funzionale e produttività per una corretta gestione contrattuale e l'utilizzo dei dati di benchmarking dell'ISBSG
Durata del corso	16 ore
Livello del corso	Avanzato
Contenuti	<p>Perché e cosa misurare</p> <p>La Function Point Analysis: a cosa servono i Function Point; le basi concettuali del metodo FP; lo standard internazionale IFPUG</p> <p>La procedura generale di conteggio: determinazione del tipo di conteggio, determinazione degli obiettivi, dell'ambito e dei confini del sistema indagato; l'individuazione dei Tipi di Funzione; il Fattore di Aggiustamento del Valore (VAF); il conteggio finale dei Function Point per progetti di sviluppo o manutenzione e per applicazioni in esercizio</p> <p>La stima anticipata dei Function Point: stima e conteggio dei FP e definizioni ed usi; Metodi di stima precoce: una vista generale; la tecnica Early &amp; Quick Function Point</p> <p>Dai Function Point all'impegno, durata e costo di progetto: itinerari e trappole</p> <p>Benchmarking con i dati ISBSG</p> <p>I Function Point nei contratti software: pianificazione e controllo dei prodotti/attività</p> <p>Lo sviluppo e la manutenzione correttiva, adeguativa, migliorativa ed evolutiva</p>
Modalità verifica	Al termine del percorso sarà effettuata - in presenza - la prova finale di verifica dell'apprendimento: test
Metodologie	La formazione in aula sarà caratterizzata da una forte interattività tra docente e partecipanti. La necessaria fase teorica, svolta tramite lezioni frontali, sarà costantemente accompagnata da esercitazioni, casi pratici di studio, simulazioni per mettere in pratica le nozioni teoriche
Docenti	Il corpo docente è costituito da professionisti del settore con esperienza anche nell'attività d'aula. Questo consentirà di realizzare una metodologia didattica che unirà la necessaria parte teorica con la pratica affrontando le problematiche che si incontreranno nel contesto lavorativo
Numero partecipanti	12 (avvio con minimo 5 partecipanti)
Quota iscrizione	Costo senza eventuali certificazioni (al netto di IVA) <b>€ 1100,00</b>

## **Gestione del tempo**

Area Riferimento	Abilità personali
Titolo del corso	<b>Gestione del tempo</b>
Obiettivo del corso	I partecipanti comprenderanno gli strumenti di time management utili per migliorare il proprio approccio alla gestione del tempo, delle priorità e delle emergenze, con l'obiettivo di gestire al meglio la propria quotidianità professionale. Acquisiranno maggiore consapevolezza sulle proprie modalità di gestire il tempo e sull'influenza delle caratteristiche personali nel loro rapporto con tempo e nell'efficacia del suo utilizzo e strumenti pratici di supporto per l'attribuzione delle priorità e per una più efficace gestione delle attività
Durata del corso	16 ore
Livello del corso	Avanzato
Contenuti	Concetti base di tempo e time management Alcune dimensioni della gestione del tempo: le caratteristiche personali; il ruolo delle emozioni e dello stress; le relazioni e la comunicazione; la definizione di obiettivi e priorità Il quadrante di Covey: importanza, urgenza, priorità; i 4 quadranti del time management Dove va il mio tempo?: i ladri di tempo; le cause Pianificare e organizzare il proprio tempo: come operare nel quadrante 2; i nostri vari ruoli; la pianificazione dei vari ruoli Strumenti e tecniche a supporto ad una più efficace gestione del tempo
Modalità verifica	Al termine del percorso sarà effettuata - in presenza - la prova finale di verifica dell'apprendimento: test
Metodologie	La formazione in aula sarà caratterizzata da una forte interattività tra docente e partecipanti. La necessaria fase teorica, svolta tramite lezioni frontali, sarà costantemente accompagnata da esercitazioni, casi pratici di studio, simulazioni per mettere in pratica le nozioni teoriche
Docenti	Il corpo docente è costituito da professionisti del settore con esperienza anche nell'attività d'aula. Questo consentirà di realizzare una metodologia didattica che unirà la necessaria parte teorica con la pratica affrontando le problematiche che si incontreranno nel contesto lavorativo
Numero partecipanti	12 (avvio con minimo 5 partecipanti)
Quota iscrizione	Costo senza eventuali certificazioni (al netto di IVA) <b>€ 1100,00</b>

## **Il Manager-Coach**

Area Riferimento	Abilità personali
Titolo del corso	<b>Il Manager-Coach</b>
Obiettivo del corso	I partecipanti svilupperanno una chiara visione di se stesso attraverso la scoperta dei propri punti di forza e di debolezza, delle convinzioni che guidano i propri comportamenti, dei valori che alimentano la propria motivazione e condizionano la definizione delle priorità; stimoleranno la definizione di nuove strategie di azione ampliando la scelta dei comportamenti da mettere in atto e definire un percorso di sviluppo per le aree di miglioramento e per la valorizzazione dei punti di forza
Durata del corso	24 ore
Livello del corso	Avanzato
Contenuti	<p>Io con me stesso, identità personale e professionale: valori e convinzioni; risorse personali, strategie di pensiero; equilibrio e resilienza; gestione delle emozioni e autocontrollo</p> <p>Io con gli altri stile di relazione ed esercizio della leadership: scoprire punti di forza e debolezza nella relazione con gli altri; scoprire punti di forza e debolezza nell'esercizio della leadership; la gestione delle diversità; la gestione delle emozioni nell'esercizio della leadership</p> <p>Io con l'organizzazione valori e leadership condivisa: acquisire consapevolezza sul significato personale che assume il proprio ruolo nell'organizzazione; valori come leva per accompagnare (o inibire) un processo di cambiamento; valori personali e dell'organizzazione: imparare a gestire attraverso i valori</p> <p>Elaborare la propria vision ed il piano di sviluppo personale</p>
Modalità verifica	Al termine del percorso sarà effettuata - in presenza - la prova finale di verifica dell'apprendimento: test
Metodologie	La formazione in aula sarà caratterizzata da una forte interattività tra docente e partecipanti. La necessaria fase teorica, svolta tramite lezioni frontali, sarà costantemente accompagnata da esercitazioni, casi pratici di studio, simulazioni per mettere in pratica le nozioni teoriche
Docenti	Il corpo docente è costituito da professionisti del settore con esperienza anche nell'attività d'aula. Questo consentirà di realizzare una metodologia didattica che unirà la necessaria parte teorica con la pratica affrontando le problematiche che si incontreranno nel contesto lavorativo
Numero partecipanti	12 (avvio con minimo 5 partecipanti)
Quota iscrizione	Costo senza eventuali certificazioni (al netto di IVA) <b>€ 1600,00</b>

## **ISIPM® – Formazione per l'accreditamento personale**

Area Riferimento	Gestione aziendale
Titolo del corso	<b>ISIPM® – Formazione per l'accreditamento personale</b>
Obiettivo del corso	I partecipanti acquisiranno i fondamenti di Project Management secondo la struttura data dall'Istituto italiano di Project Management, e richiesti per accedere alla certificazione ISIPM-BASE, organizzata e rilasciata dallo stesso Istituto
Durata del corso	24 ore
Livello del corso	Base
Contenuti	Conoscenze di contesto: Progetto, Project e Program Management; strategie di progetto, requisiti, obiettivi, criteri di successo e di valutazione dei progetti; ciclo di vita: avvio, pianificazione, esecuzione, monitoraggio & controllo, chiusura; contesto e stakeholder; approccio sistemico e integrazione Conoscenze tecnico – metodologiche: Strutture gerarchiche di progetto (WBS – Work Breakdown Structure); gestione ambito progetto e deliverable; gestione del tempo, costo e qualità; gestione rischi e opportunità; gestione contrattualistica e acquisti di progetto; valutazione dell'avanzamento Elementi di conoscenze manageriali di base e comportamentali: Leadership; negoziazione; team working; problem solving
Modalità verifica	Al termine del percorso sarà effettuata - in presenza - la prova finale di verifica dell'apprendimento: test
Metodologie	La formazione in aula sarà caratterizzata da una forte interattività tra docente e partecipanti. La necessaria fase teorica, svolta tramite lezioni frontali, sarà costantemente accompagnata da esercitazioni, casi pratici di studio, simulazioni per mettere in pratica le nozioni teoriche
Docenti	Il corpo docente è costituito da professionisti del settore con esperienza anche nell'attività d'aula. Questo consentirà di realizzare una metodologia didattica che unirà la necessaria parte teorica con la pratica affrontando le problematiche che si incontreranno nel contesto lavorativo
Numero partecipanti	12 (avvio con minimo 5 partecipanti)
Quota iscrizione	Costo senza eventuali certificazioni (al netto di IVA) <b>€ 1200,00</b>

## La misura nei contratti software

Area Riferimento	Gestione aziendale
Titolo del corso	<b>La misura nei contratti software</b>
Obiettivo del corso	I partecipanti acquisiranno l'uso dei Function Point che permette di stabilire fondate basi per valutare la produttività e la qualità di un progetto o di un intero settore organizzativo così come per prevedere in anticipo l'impegno di risorse necessario a sviluppare o mantenere un sistema software. La misura funzionale rappresenta, oltretutto, la migliore scelta possibile per governare i contratti di acquisizione e vendita di software non pacchettizzato, cioè sviluppato su commessa. Oggi assumono rilevanza fondamentale i requisiti non funzionali e di processo e le loro misure al fine di valorizzare adeguatamente un contratto di sviluppo o manutenzione del software
Durata del corso	16 ore
Livello del corso	Avanzato
Contenuti	<p><u>Misure Tecniche e Funzionali del Software</u>: significato e ambiti di applicazione; riferimenti ISO</p> <p><u>Function Point Analysis</u>: a cosa servono i Function Point (FP); quando e su che cosa effettuare i conteggi; accuratezza contro costo del conteggio; misura e stima dei FP: differenze e analogie; stima rapida e anticipata con il metodo Early &amp; Quick FPA; vantaggi e svantaggi del modello FP; produttività e FP; i diversi metodi di misura funzionale – IFPUG, COSMIC, SiFP</p> <p><u>Sintesi operativa di un approccio funzionale</u>: determinazione del tipo di conteggio: nuovo sviluppo, manutenzione evolutiva funzionale, applicazione (patrimonio in esercizio); determinazione dei confini del sistema indagato; le funzioni di tipo dati e di tipo transazione; le formule di calcolo finale</p> <p><u>L'uso corretto dei function point nei contratti</u>: contratti aperti o chiusi; tipologie di prodotti/servizi: sviluppo, manutenzione evolutiva; manutenzione correttiva (preventiva e reattiva); manutenzione migliorativa; manutenzione adeguativa; servizi di esercizio e supporto; il problema del costo fisso per function point; la distorsione del backfiring dai costi; il riuso del software: tecnico e logico; la replica di funzionalità in canali diversi; la complessità algoritmica; i fattori che influenzano la produttività; il concetto di misura funzionale contrattuale; gli elementi di costo non funzionale; il modello VAMOS</p>
Modalità verifica	Al termine del percorso sarà effettuata - in presenza - la prova finale di verifica dell'apprendimento: test
Metodologie	La formazione in aula sarà caratterizzata da una forte interattività tra docente e partecipanti. La necessaria fase teorica, svolta tramite lezioni frontali, sarà costantemente accompagnata da esercitazioni, casi pratici di studio, simulazioni per mettere in pratica le nozioni teoriche
Docenti	Il corpo docente è costituito da professionisti del settore con esperienza anche nell'attività d'aula. Questo consentirà di realizzare una metodologia didattica che unirà la necessaria parte teorica con la pratica affrontando le problematiche che si incontreranno nel contesto lavorativo
Numero partecipanti	12 (avvio con minimo 5 partecipanti)
Quota iscrizione	Costo senza eventuali certificazioni (al netto di IVA) <b>€ 600,00</b>

## **Lavorare Meglio con le Mappe Mentali**

Area Riferimento	Abilità personali
Titolo del corso	<b>Lavorare Meglio con le Mappe Mentali</b>
Obiettivo del corso	I partecipanti acquisiranno familiarità con la tecnica di mapping e sperimentarla in attività di interesse immediato legate al contesto operativo dei partecipanti, quali ad esempio: preparazione di una riunione, presentazioni, analisi di un problema, etc.) e sarà fornita una panoramica dei limiti e delle potenzialità del nostro cervello e di come le mappe del pensiero possano migliorare i processi cognitivi e supportare le attività gestionali e di problem solving
Durata del corso	16 ore
Livello del corso	Avanzato
Contenuti	Le mappe del pensiero: che cosa sono; a cosa servono; le tipologie di mappe; rappresentazione del pensiero Tipologie di pensiero: pensiero logico-razionale; pensiero creativo-laterale; strategie di pensiero L'allenamento mentale con le mappe del pensiero: alla sintesi; alla visione "colpo d'occhio"; a cambiare strategie Alcuni utilizzi delle mappe mentali: gestire riunioni; comunicare/presentare; analizzare problemi/risolvere problemi; condividere; progettare
Modalità verifica	Al termine del percorso sarà effettuata - in presenza - la prova finale di verifica dell'apprendimento: test
Metodologie	La formazione in aula sarà caratterizzata da una forte interattività tra docente e partecipanti. La necessaria fase teorica, svolta tramite lezioni frontali, sarà costantemente accompagnata da esercitazioni, casi pratici di studio, simulazioni per mettere in pratica le nozioni teoriche
Docenti	Il corpo docente è costituito da professionisti del settore con esperienza anche nell'attività d'aula. Questo consentirà di realizzare una metodologia didattica che unirà la necessaria parte teorica con la pratica affrontando le problematiche che si incontreranno nel contesto lavorativo
Numero partecipanti	12 (avvio con minimo 5 partecipanti)
Quota iscrizione	Costo senza eventuali certificazioni (al netto di IVA) <b>€ 800,00</b>

## **Mindfulness e Prestazioni**

Area Riferimento	Abilità personali
Titolo del corso	<b>Mindfulness e Prestazioni</b>
Obiettivo del corso	I partecipanti acquisiranno maggiore consapevolezza sul funzionamento della mente e sulle proprie potenzialità, cognizioni su come, emozioni inconsapevoli e comportamenti automatici, agiscono negativamente sulla nostra lucidità, concentrazione ed efficacia, i principi di base della mindfulness e come questa pratica possa trasformare le nostre reazioni e le trappole che ci creiamo, a vantaggio della nostra vita professionale e personale, tecniche di mindfulness da applicare facilmente nella loro quotidianità, per recuperare lucidità e concentrazione, ridurre il rimuginio della mente ed i comportamenti "reattivi" disfunzionali
Durata del corso	16 ore
Livello del corso	Avanzato
Contenuti	<p>Cos'è la Mindfulness e come funziona</p> <p>Gli stati mentali e l'efficacia personale</p> <p>Le dimensioni di un processo di trasformazione profonda: consapevolezza</p> <p>Il "chiacchiericcio" della mente: differenza tra "fatti" e "invenzioni"</p> <p>Imparare a "lasciar andare" il passato per "lasciar venire" il nuovo</p> <p>Pratiche di meditazione e allenamenti per sviluppare attenzione e consapevolezza</p> <p>Allenarsi a re-indirizzare l'attenzione: il "ritorno a casa"</p> <p>Come prendere consapevolezza del nostro essere qui e ora</p> <p>Gli strumenti di trasformazione: il potere della paura; le voci interiori; il potere del "rallentare"; la magia delle parole</p> <p>Sistematizzazione dell'apprendimento nella pratica quotidiana</p> <p>Piano di azione e conclusioni</p>
Modalità verifica	Al termine del percorso sarà effettuata - in presenza - la prova finale di verifica dell'apprendimento: test
Metodologie	La formazione in aula sarà caratterizzata da una forte interattività tra docente e partecipanti. La necessaria fase teorica, svolta tramite lezioni frontali, sarà costantemente accompagnata da esercitazioni, casi pratici di studio, simulazioni per mettere in pratica le nozioni teoriche
Docenti	Il corpo docente è costituito da professionisti del settore con esperienza anche nell'attività d'aula. Questo consentirà di realizzare una metodologia didattica che unirà la necessaria parte teorica con la pratica affrontando le problematiche che si incontreranno nel contesto lavorativo
Numero partecipanti	12 (avvio con minimo 5 partecipanti)
Quota iscrizione	Costo senza eventuali certificazioni (al netto di IVA) <b>€ 800,00</b>

## **Project Management Business Game**

Area Riferimento	Gestione aziendale
Titolo del corso	<b>Project Management Business Game</b>
Obiettivo del corso	I partecipanti acquisiranno le conoscenze e le competenze di un Project Management utilizzando la consolidata pratica dei business game per simulare la gestione di un progetto reale praticando le conoscenze metodologiche e mettendo alla prova le proprie capacità concrete
Durata del corso	16 ore
Livello del corso	Avanzato
Contenuti	<p>Durante il gioco, ai partecipanti è richiesto di ragionare sulla gestione di un progetto in tre momenti fondamentali:</p> <p>Fase di Planning e Bid: durante questa fase gli utenti devono formalizzare la loro offerta Per fare ciò, partendo da una WBS, devono costruire un piano di progetto in termini di schedulazione, piano dei costi, piano delle risorse, piano della qualità e piano dei rischi. In particolare i partecipanti dovranno gestire le attività di mitigazione e le contingency dei vari rischi</p> <p>Fase di Replanning, Execution, Monitoring &amp; Control: durante questa fase i partecipanti dovranno analizzare l'avanzamento del progetto valutando gli impatti sulle performance complessive e le richieste degli stakeholder (sotto forma di richieste di cambiamento). In pratica i partecipanti dovranno cercare di "mantenere le promesse" fatte durante la fase di Planning e Bid</p> <p>Debriefing Al termine del percorso formativo viene analizzata la classifica e con il docente viene fatto il debriefing dei risultati. In particolare vengono confrontate le diverse scelte effettuate dai partecipanti ed i conseguenti effetti nel progetto</p>
Modalità verifica	Al termine del percorso sarà effettuata - in presenza - la prova finale di verifica dell'apprendimento: test
Metodologie	La formazione in aula sarà caratterizzata da una forte interattività tra docente e partecipanti. La necessaria fase teorica, svolta tramite lezioni frontali, sarà costantemente accompagnata da esercitazioni, casi pratici di studio, simulazioni per mettere in pratica le nozioni teoriche
Docenti	Il corpo docente è costituito da professionisti del settore con esperienza anche nell'attività d'aula. Questo consentirà di realizzare una metodologia didattica che unirà la necessaria parte teorica con la pratica affrontando le problematiche che si incontreranno nel contesto lavorativo
Numero partecipanti	12 (avvio con minimo 5 partecipanti)
Quota iscrizione	Costo senza eventuali certificazioni (al netto di IVA) <b>€ 1400,00</b>

## **Project management per tutti**

Area Riferimento	Gestione aziendale
Titolo del corso	<b>Project management per tutti</b>
Obiettivo del corso	I partecipanti acquisiranno la conoscenza degli approcci e tecniche di base per affrontare qualunque tipo di progetto di piccole dimensioni e complessità scegliendo dalla cassetta degli attrezzi gli strumenti più idonei
Durata del corso	16 ore
Livello del corso	Base
Contenuti	Come riconoscere le caratteristiche fondamentali dei progetti Cos'è il Project Management Riconoscere gli attori in campo (stakeholder) Porsi gli obiettivi migliori nel modo più adeguato Individuare le giuste attività per raggiungerli Capire le interdipendenze tra le attività Stimare le risorse necessarie Assegnare i compiti Motivare e coinvolgere le persone Risolvere conflitti e problemi Controllare l'andamento del progetto Chiudere il progetto e capire cosa abbiamo fatto bene e cosa male
Modalità verifica	Al termine del percorso sarà effettuata - in presenza - la prova finale di verifica dell'apprendimento: test
Metodologie	La formazione in aula sarà caratterizzata da una forte interattività tra docente e partecipanti. La necessaria fase teorica, svolta tramite lezioni frontali, sarà costantemente accompagnata da esercitazioni, casi pratici di studio, simulazioni per mettere in pratica le nozioni teoriche
Docenti	Il corpo docente è costituito da professionisti del settore con esperienza anche nell'attività d'aula. Questo consentirà di realizzare una metodologia didattica che unirà la necessaria parte teorica con la pratica affrontando le problematiche che si incontreranno nel contesto lavorativo
Numero partecipanti	12 (avvio con minimo 5 partecipanti)
Quota iscrizione	Costo senza eventuali certificazioni (al netto di IVA) <b>€ 800,00</b>

## **Requirements Management Business Game**

Area Riferimento	Gestione aziendale
Titolo del corso	<b>Requirements Management Business Game</b>
Obiettivo del corso	Aiutare i partecipanti a trasformare conoscenze di requirements management in competenze agite attraverso la simulazione in aula di un caso di studio realistico
Durata del corso	16 ore
Livello del corso	Specialistico
Contenuti	Dopo un richiamo dei contenuti di base sul Requirements Management verrà introdotta e condotta la simulazione con l'interpretazione di diversi stakeholder da intervistare, motivare, con cui comunicare, negoziare, condividere requisiti e da cui ottenere il consenso finale. I partecipanti costituiranno uno o più team concorrenti il cui obiettivo è raggiungere il massimo punteggio rispetto ad una griglia di valutazione che analizza le varie dimensioni del processo e della metodologia di Requirements Management. L'obiettivo è di esercitare anche le soft skill legate all'attività di requirements elicitation, negotiation & validation oltre che di mettere in pratica, in un caso realistico, le competenze metodologiche apprese
Modalità verifica	Al termine del percorso sarà effettuata - in presenza - la prova finale di verifica dell'apprendimento: test e prova pratica
Metodologie	La formazione in aula sarà caratterizzata da una forte interattività tra docente e partecipanti. La necessaria fase teorica, svolta tramite lezioni frontali, sarà costantemente accompagnata da esercitazioni, casi pratici di studio, simulazioni per mettere in pratica le nozioni teoriche
Docenti	Il corpo docente è costituito da professionisti del settore con esperienza anche nell'attività d'aula. Questo consentirà di realizzare una metodologia didattica che unirà la necessaria parte teorica con la pratica affrontando le problematiche che si incontreranno nel contesto lavorativo
Numero partecipanti	12 (avvio con minimo 5 partecipanti)
Quota iscrizione	Costo senza eventuali certificazioni (al netto di IVA) <b>€ 1200,00</b>

## Requirements Management

Area Riferimento	Gestione aziendale
Titolo del corso	<b>Requirements Management</b>
Obiettivo del corso	I partecipanti acquisiranno le competenze per tradurre la missione di un progetto software in una serie di requisiti condivisi, qualitativamente validi e compatibili con le risorse a disposizione e mettere in grado i partecipanti di impostare ed utilizzare un processo strutturato e flessibile per la gestione del ciclo di vita dei requisiti di progetto; comprendere le problematiche legate alla cattura e formalizzazione dei requisiti degli utenti, utilizzare UML per la rappresentazione formale dei requisiti e utilizzare metodiche per la loro tracciatura e verifica
Durata del corso	24 ore
Livello del corso	Avanzato
Contenuti	<p>Introduzione alla gestione dei requisiti: i requisiti di un progetto; il ruolo dei requisiti nel miglioramento della qualità del software; gli errori più frequenti nella gestione dei requisiti; la gestione dei requisiti come processo aziendale; la gestione dei requisiti nei vari tipi di processo produttivo (waterfall, incrementale, evolutivo, agile)</p> <p>Analisi del problema: individuare tutti i portatori di interesse (stakeholder); le sorgenti ufficiali e non ufficiali di requisiti; i diversi ruoli nel progetto; stabilire un processo di negoziazione e di decisione; cercare un accordo sulla definizione del problema; la definizione del confine del progetto; la modellazione dei requisiti con uml</p> <p>Comprendere e raccogliere i bisogni dell'utente: la conoscenza in azienda e la cattura dei requisiti; tecniche per la cattura dei requisiti (interviste e questionari, workshop sui requisiti, brainstorming e idea reduction, prototipizzazione)</p> <p>Impostare e gestire i Requisiti: organizzare i requisiti; definire il sistema (requisiti del software); definire il sistema (gli use case); misure della qualità dei requisiti; metodi tecnici per specificare i requisiti; tracciatura dei requisiti; verifica e validazione dei requisiti</p> <p>Gestire il cambiamento – Change Requests (CR): stabilire un canale ufficiale per gestire il cambiamento; analizzare l'impatto del cambiamento con la tracciabilità</p>
Modalità verifica	Al termine del percorso sarà effettuata - in presenza - la prova finale di verifica dell'apprendimento: test
Metodologie	La formazione in aula sarà caratterizzata da una forte interattività tra docente e partecipanti. La necessaria fase teorica, svolta tramite lezioni frontali, sarà costantemente accompagnata da esercitazioni, casi pratici di studio, simulazioni per mettere in pratica le nozioni teoriche
Docenti	Il corpo docente è costituito da professionisti del settore con esperienza anche nell'attività d'aula. Questo consentirà di realizzare una metodologia didattica che unirà la necessaria parte teorica con la pratica affrontando le problematiche che si incontreranno nel contesto lavorativo
Numero partecipanti	12 (avvio con minimo 5 partecipanti)
Quota iscrizione	Costo senza eventuali certificazioni (al netto di IVA) <b>€ 1600,00</b>

## **Risk Management Cognitivo**

Area Riferimento	Abilità personali
Titolo del corso	<b>Risk Management Cognitivo</b>
Obiettivo del corso	I partecipanti acquisiranno la consapevolezza dell'importanza dei fattori cognitivi nel processo di Risk Management e di fornire gli strumenti più adatti per evitare di cadere in quelle che sono state definite come trappole cognitive o cognitive bias; comprenderanno i principali vantaggi quali l'aumento di efficacia ed efficienza del processo di gestione del rischio derivanti dall'evitare i falsi positivi (rischi sopravvalutati) ed i falsi negativi (rischi sottovalutati) e di migliorare le strategie di risposta al rischio
Durata del corso	16 ore
Livello del corso	Specialistico
Contenuti	<p>I metodo SAFE per la gestione del rischio: un quadro di riferimento</p> <p>Le scienze cognitive e il contributo all'area del risk management</p> <p>L'influenza dei fattori sociali, delle attitudini personali e delle abilità cognitive nella gestione del rischio</p> <p>Trappole o illusioni cognitive, definizione e caratteristiche: pregiudizi e stereotipi; dissonanza cognitiva; avversione al rimpianto; ancoraggio pigrizia rappresentativa; asimmetria del valore dei guadagni/perdite in condizioni incerte</p> <p>Le illusioni cognitive e la valutazione delle probabilità</p> <p>Le illusioni cognitive e la valutazione del valore</p> <p>Le trappole cognitive nel Project Risk Management: ostacoli nella individuazione dei rischi; ostacoli nella quantificazione dei rischi; ostacoli nella progettazione degli interventi; ostacoli nella valutazione della efficacia delle azioni di gestione dei rischi</p> <p>Le risorse disponibili in rete (Internet)</p>
Modalità verifica	Al termine del percorso sarà effettuata - in presenza - la prova finale di verifica dell'apprendimento: test
Metodologie	La formazione in aula sarà caratterizzata da una forte interattività tra docente e partecipanti. La necessaria fase teorica, svolta tramite lezioni frontali, sarà costantemente accompagnata da esercitazioni, casi pratici di studio, simulazioni per mettere in pratica le nozioni teoriche
Docenti	Il corpo docente è costituito da professionisti del settore con esperienza anche nell'attività d'aula. Questo consentirà di realizzare una metodologia didattica che unirà la necessaria parte teorica con la pratica affrontando le problematiche che si incontreranno nel contesto lavorativo
Numero partecipanti	12 (avvio con minimo 5 partecipanti)
Quota iscrizione	Costo senza eventuali certificazioni (al netto di IVA) <b>€ 1200,00</b>

## **Team Working e Sviluppo delle Competenze di Team Leader**

Area Riferimento	Abilità personali
Titolo del corso	<b>Team Working e Sviluppo delle Competenze di Team Leader</b>
Obiettivo del corso	I partecipanti diventeranno consapevoli delle modalità di interazione in un team; svilupperanno le abilità di gestione costruttiva delle possibili conflittualità nell'ambito del team attraverso la ricerca della collaborazione e dell'interdipendenza oltre a definire le modalità per costruire con successo gruppi di lavoro produttivi
Durata del corso	16 ore
Livello del corso	Avanzato
Contenuti	Le caratteristiche dei gruppi Le fasi di costruzione di un gruppo Le dinamiche dei gruppi La Valorizzazione ed integrazione delle diversità nel gruppo Le linee guida per sviluppare gruppi efficaci: le relazioni; i ruoli; i processi e le tecniche; gli obiettivi Gli ostacoli al lavoro di gruppo Riconoscere gli stili individuali Alcuni strumenti di sviluppo nei gruppi: team reflecting; group coaching; team coaching Il conflitto nei gruppi Il ruolo del team leader
Modalità verifica	Al termine del percorso sarà effettuata - in presenza - la prova finale di verifica dell'apprendimento: test
Metodologie	La formazione in aula sarà caratterizzata da una forte interattività tra docente e partecipanti. La necessaria fase teorica, svolta tramite lezioni frontali, sarà costantemente accompagnata da esercitazioni, casi pratici di studio, simulazioni per mettere in pratica le nozioni teoriche
Docenti	Il corpo docente è costituito da professionisti del settore con esperienza anche nell'attività d'aula. Questo consentirà di realizzare una metodologia didattica che unirà la necessaria parte teorica con la pratica affrontando le problematiche che si incontreranno nel contesto lavorativo
Numero partecipanti	12 (avvio con minimo 5 partecipanti)
Quota iscrizione	Costo senza eventuali certificazioni (al netto di IVA) <b>€ 800,00</b>

### **Usabilità: corso introduttivo**

Area Riferimento	Abilità personali
Titolo del corso	<b>Usabilità: corso introduttivo</b>
Obiettivo del corso	I partecipanti acquisiranno le conoscenze degli aspetti multidisciplinari ed interrelati che compongono l'usabilità
Durata del corso	8 ore
Livello del corso	Base
Contenuti	Introduzione ed elementi di psicologia cognitiva Information architecture (modelli editoriali a confronto) Web writing Principali metodologie di testing
Modalità verifica	Al termine del percorso sarà effettuata - in presenza - la prova finale di verifica dell'apprendimento: test
Metodologie	La formazione in aula sarà caratterizzata da una forte interattività tra docente e partecipanti. La necessaria fase teorica, svolta tramite lezioni frontali, sarà costantemente accompagnata da esercitazioni, casi pratici di studio, simulazioni per mettere in pratica le nozioni teoriche
Docenti	Il corpo docente è costituito da professionisti del settore con esperienza anche nell'attività d'aula. Questo consentirà di realizzare una metodologia didattica che unirà la necessaria parte teorica con la pratica affrontando le problematiche che si incontreranno nel contesto lavorativo
Numero partecipanti	12 (avvio con minimo 5 partecipanti)
Quota iscrizione	Costo senza eventuali certificazioni (al netto di IVA) <b>€ 600,00</b>

## **Usabilità: corso avanzato**

Area Riferimento	Abilità personali
Titolo del corso	<b>Usabilità: corso avanzato</b>
Obiettivo del corso	I partecipanti acquisiranno le conoscenze degli aspetti multidisciplinari ed interrelati che compongono l'usabilità, delle principali teorie dell'usabilità e le teorie cognitive information architecture, web writing
Durata del corso	16 ore
Livello del corso	Avanzato
Contenuti	Introduzione Riferimenti normativi Elementi di psicologia cognitiva Elementi di percezione sensoriale (visiva) Conseguenze degli aspetti cognitivi sulle interfacce utente Information architecture (modelli editoriali a confronto) Web writing Fondamenti ed aspetti di accessibilità Principali metodologie di testing
Modalità verifica	Al termine del percorso sarà effettuata - in presenza - la prova finale di verifica dell'apprendimento: test
Metodologie	La formazione in aula sarà caratterizzata da una forte interattività tra docente e partecipanti. La necessaria fase teorica, svolta tramite lezioni frontali, sarà costantemente accompagnata da esercitazioni, casi pratici di studio, simulazioni per mettere in pratica le nozioni teoriche
Docenti	Il corpo docente è costituito da professionisti del settore con esperienza anche nell'attività d'aula. Questo consentirà di realizzare una metodologia didattica che unirà la necessaria parte teorica con la pratica affrontando le problematiche che si incontreranno nel contesto lavorativo
Numero partecipanti	12 (avvio con minimo 5 partecipanti)
Quota iscrizione	Costo senza eventuali certificazioni (al netto di IVA) <b>€ 1200,00</b>

## **Team Building**

Area Riferimento	Abilità personali
Titolo del corso	<b>Team Building</b>
Obiettivo del corso	I partecipanti acquisiranno le competenze per migliorare la capacità di gestire la complessità del contesto lavorativo e delle richieste in merito al proprio ruolo, comprendendo i vantaggi del lavorare in gruppo e come fronteggiare in maniera proattiva contesti e situazioni che hanno complessità crescente
Durata del corso	32 ore
Livello del corso	Base
Contenuti	Le regole del Team Coaching e la gestione del gruppo di lavoro Pro attività e problemi solving: individuare modalità alternative per il raggiungimento degli obiettivi Obiettivi del Team, i ruoli all'interno del Team, Stili di leadership Gestione dei conflitti e riduzione dei conflitti Aumento dell'efficienza Gestione dello stress Migliore qualità della comunicazione tra il team e l'esterno
Modalità verifica	Al termine del percorso sarà effettuata - in presenza - la prova finale di verifica dell'apprendimento: test
Metodologie	La formazione in aula sarà caratterizzata da una forte interattività tra docente e partecipanti. La necessaria fase teorica, svolta tramite lezioni frontali, sarà costantemente accompagnata da esercitazioni, casi pratici di studio, simulazioni per mettere in pratica le nozioni teoriche
Docenti	Il corpo docente è costituito da professionisti del settore con esperienza anche nell'attività d'aula. Questo consentirà di realizzare una metodologia didattica che unirà la necessaria parte teorica con la pratica affrontando le problematiche che si incontreranno nel contesto lavorativo
Numero partecipanti	12 (avvio con minimo 5 partecipanti)
Quota iscrizione	Costo senza eventuali certificazioni (al netto di IVA) <b>€ 812,00</b>
	Il percorso è realizzato da Accademia Informatica srl

## Gestione e amministrazione del personale

Area Riferimento	Amministrazione
Titolo del corso	<b>Gestione e amministrazione del personale</b>
Obiettivo del corso	I partecipanti acquisiranno un quadro completo e aggiornato degli adempimenti connessi alla gestione del rapporto di lavoro in tutti gli aspetti: dalla costituzione alla gestione e alla elaborazione della busta paga fino ad arrivare alla cessazione oltre alla capacità di redigere i diversi documenti
Durata del corso	32 ore
Livello del corso	Avanzato
Contenuti	<p>Normativa sui contratti di lavoro e in materia previdenziale e fiscale</p> <p>La gestione del rapporto contrattuale del lavoratore: procedure e adempimenti connessi con l'instaurazione, la trasformazione e la cessazione del rapporto di lavoro</p> <p>La gestione della documentazione e le scadenze relative a un rapporto di lavoro</p> <p>Gestire le elaborazioni del cedolino paga dei lavoratori e gli adempimenti aziendali</p> <p>Liquidazione delle pratiche contabili del personale</p> <p>Adempimenti fiscali, previdenziali, assistenziali e contabili connessi al rapporto di lavoro</p> <p>Funzionamento dei software per l'elaborazione paghe</p>
Modalità verifica	Al termine del percorso sarà effettuata - in presenza - la prova finale di verifica dell'apprendimento: prova scritta
Metodologie	La formazione in aula sarà caratterizzata da una forte interattività tra docente e partecipanti. La necessaria fase teorica, svolta tramite lezioni frontali, sarà costantemente accompagnata da esercitazioni, casi pratici di studio, simulazioni per mettere in pratica le nozioni teoriche
Docenti	Il corpo docente è costituito da professionisti del settore con esperienza anche nell'attività d'aula. Questo consentirà di realizzare una metodologia didattica che unirà la necessaria parte teorica con la pratica affrontando le problematiche che si incontreranno nel contesto lavorativo
Numero partecipanti	12 (avvio con minimo 5 partecipanti)
Quota iscrizione	Costo senza eventuali certificazioni (al netto di IVA) <b>€ 812,00</b>
	Il percorso è realizzato da Accademia Informatica srl

## **Paghe e contributi**

Area Riferimento	Contabilità
Titolo del corso	<b>Paghe e contributi</b>
Obiettivo del corso	I partecipanti acquisiranno le competenze per l'elaborazione e la redazione della busta paga
Durata del corso	40 ore
Livello del corso	Avanzato
Contenuti	<p>Le tipologie del rapporto di lavoro e tipi di assunzione (assunzione ordinaria, a tempo determinato, part-time), il Contratto Collettivo di Lavoro (CCNL)</p> <p>La busta paga: la struttura, le competenze fisse, gli elementi variabili</p> <p>Orario di lavoro, ferie, festività, malattie, maternità, infortunio, congedo matrimoniale</p> <p>Conguagli di fine anno e di fine rapporto, modello certificazione unica</p> <p>Aspetti dell'Irpef: scaglioni di reddito, detrazione lavoro dipendente, detrazione coniuge a carico e detrazione figli a carico, il prelievo Irpef in busta paga, il calcolo dell'Irpef del mese (aliquote e scaglioni di reddito mensile e annuale); addizionali Irpef, trasferte, rimborsi spese, fringe benefits; assegni per il nucleo familiare</p> <p>Trattamento di fine rapporto</p> <p>Il datore di lavoro e Inps, costo del lavoro, i contributi a carico del datore di lavoro</p> <p>Le mensilità differite</p> <p>Software per l'elaborazione paghe</p>
Modalità verifica	Al termine del percorso sarà effettuata - in presenza - la prova finale di verifica dell'apprendimento: prova scritta
Metodologie	La formazione in aula sarà caratterizzata da una forte interattività tra docente e partecipanti. La necessaria fase teorica, svolta tramite lezioni frontali, sarà costantemente accompagnata da esercitazioni, casi pratici di studio, simulazioni per mettere in pratica le nozioni teoriche
Docenti	Il corpo docente è costituito da professionisti del settore con esperienza anche nell'attività d'aula. Questo consentirà di realizzare una metodologia didattica che unirà la necessaria parte teorica con la pratica affrontando le problematiche che si incontreranno nel contesto lavorativo
Numero partecipanti	12 (avvio con minimo 5 partecipanti)
Quota iscrizione	Costo senza eventuali certificazioni (al netto di IVA) <b>€ 972,00</b>
	Il percorso è realizzato da Accademia Informatica srl

## **Controllo di gestione**

Area Riferimento	Gestione aziendale
Titolo del corso	<b>Controllo di gestione</b>
Obiettivo del corso	I partecipanti acquisiranno le competenze e gli strumenti per impostare correttamente ed efficacemente un sistema di controllo di gestione, grazie alla conoscenza dei principali indici di bilancio, degli strumenti e delle tecniche per l'analisi di costi e ricavi, di contabilità e reportistica
Durata del corso	32 ore
Livello del corso	Specialistico
Contenuti	Analisi della struttura e valutazione delle principali aree del bilancio di esercizio Il processo di pianificazione e controllo economico e finanziario e l'analisi finanziaria Il sistema di rilevazione e classificazione dei costi ed i centri di costo Gli strumenti e le tecniche di rilevazione, di elaborazione ed il reporting La costruzione del budget L'analisi degli investimenti e dei progetti: metodi di valutazione economico (payback period, ROI) e finanziario (Internal Rate of Return, payback period finanziario)
Modalità verifica	Al termine del percorso sarà effettuata - in presenza - la prova finale di verifica dell'apprendimento: prova scritta
Metodologie	La formazione in aula sarà caratterizzata da una forte interattività tra docente e partecipanti. La necessaria fase teorica, svolta tramite lezioni frontali, sarà costantemente accompagnata da esercitazioni, casi pratici di studio, simulazioni per mettere in pratica le nozioni teoriche
Docenti	Il corpo docente è costituito da professionisti del settore con esperienza anche nell'attività d'aula. Questo consentirà di realizzare una metodologia didattica che unirà la necessaria parte teorica con la pratica affrontando le problematiche che si incontreranno nel contesto lavorativo
Numero partecipanti	12 (avvio con minimo 5 partecipanti)
Quota iscrizione	Costo senza eventuali certificazioni (al netto di IVA) <b>€ 812,00</b>
	Il percorso è realizzato da Accademia Informatica srl

## Il processo di comunicazione

Area Riferimento	Abilità personali
Titolo del corso	<b>Il processo di comunicazione</b>
Obiettivo del corso	I partecipanti acquisiranno le competenze per individuare le migliori tecniche e stili di comunicazione a seconda del contesto di riferimento e gestire i momenti di conflitti e negoziare le situazioni per il raggiungimento degli obiettivi prefissati
Durata del corso	24 ore
Livello del corso	Avanzato
Contenuti	Gli obiettivi per una comunicazione efficace Gli stili di comunicazione: la comunicazione verbale, non verbale e paraverbale L'ascolto attivo, empatico e l'assertività L'organizzazione e la scelta dei contenuti e la pianificazione del discorso La gestione delle domande La gestione dei conflitti e la negoziazione
Modalità verifica	Al termine del percorso sarà effettuata - in presenza - la prova finale di verifica dell'apprendimento: test
Metodologie	La formazione in aula sarà caratterizzata da una forte interattività tra docente e partecipanti. La necessaria fase teorica, svolta tramite lezioni frontali, sarà costantemente accompagnata da esercitazioni, casi pratici di studio, simulazioni per mettere in pratica le nozioni teoriche
Docenti	Il corpo docente è costituito da professionisti del settore con esperienza anche nell'attività d'aula. Questo consentirà di realizzare una metodologia didattica che unirà la necessaria parte teorica con la pratica affrontando le problematiche che si incontreranno nel contesto lavorativo
Numero partecipanti	12 (avvio con minimo 5 partecipanti)
Quota iscrizione	Costo senza eventuali certificazioni (al netto di IVA) <b>€ 652,00</b>
	Il percorso è realizzato da Accademia Informatica srl

### **Microsoft Office Specialist Word 2016 (MOS 77-725)**

Area Riferimento	Informatica
Titolo del corso	<b>Microsoft Office Specialist Word 2016 (MOS 77-725)</b>
Obiettivo del corso	I partecipanti acquisiranno la conoscenza e le competenze fondamentali dell'ambiente Word, la corretta applicazione delle principali funzionalità di Word 2016 e la capacità di completare le attività in modo indipendente
Durata del corso	24 ore
Livello del corso	Base
Contenuti	Creazione di documenti professionali Strumenti di formattazione automatica del testo Gestione avanzata dei paragrafi: Controllo righe isolate Stili e modelli: creazione e modifica Redazione collaborativa: commenti, note, revisioni Documenti master: creazione, gestione e protezione Indice dei contenuti, riferimenti incrociati e sommari Sezioni e Colonne Organizzazione di un documento: riferimenti, codici di campo, note, sicurezza Inserimento di oggetti in un documento: tabelle, moduli, caselle di testo, fogli di calcolo, immagini/disegni Stampa unione: gestione/creazione base dati, selezione, ordinamento, generazione dei documenti Macro e personalizzazione delle barre degli strumenti Stampa: impostazione parametri e configurazione Collegamento tra Word e altre applicazioni
Modalità verifica	Al termine del percorso sarà effettuata - in presenza - la prova finale di verifica dell'apprendimento: test
Metodologie	La formazione in aula sarà caratterizzata da una forte interattività tra docente e partecipanti. La necessaria fase teorica, svolta tramite lezioni frontali, sarà costantemente accompagnata da esercitazioni, casi pratici di studio, simulazioni per mettere in pratica le nozioni teoriche
Docenti	Il corpo docente è costituito da professionisti del settore con esperienza anche nell'attività d'aula. Questo consentirà di realizzare una metodologia didattica che unirà la necessaria parte teorica con la pratica affrontando le problematiche che si incontreranno nel contesto lavorativo
Numero partecipanti	12 (avvio con minimo 5 partecipanti)
Quota iscrizione	Costo inclusa certificazione con retake (al netto di IVA) <b>€ 716,00</b>
	Il percorso è realizzato da Accademia Informatica srl

### **Microsoft Office Specialist Excel 2016 (MOS 77-727)**

Area Riferimento	Informatica
Titolo del corso	<b>Microsoft Office Specialist Excel 2016 (MOS 77-727)</b>
Obiettivo del corso	I partecipanti acquisiranno la conoscenza dell'ambiente Excel e capacità di completare le attività in maniera autonoma utilizzando correttamente le applicazioni principali di Excel 2016. I candidati creeranno e modificheranno una cartella di lavoro con più fogli e utilizzeranno un grafico elemento per rappresentare visivamente i dati. Esempi di libri di esercizi includono budget dall'aspetto professionale, rendiconti finanziari, grafici delle prestazioni della squadra, fatture di vendita e registri di registrazione dei dati.
Durata del corso	24 ore
Livello del corso	Base
Contenuti	Formato fogli e cartelle di lavoro Scheda di prospetto colore Modificare l'impostazione della pagina Opzioni di personalizzazione e Vista per fogli di lavoro e cartelle di lavoro Gestire e condividere cartelle di lavoro Rilevamento delle modifiche Applicare stili personalizzati e modelli Creare tabelle, muoversi tra le tabelle, modificare una tabella, stili applicabili alle tabelle, righe e colonne Applicazioni avanzate della formattazione condizionale e dei filtri Applicare formule e funzioni, riassumere i dati con le funzioni Creazione di formule avanzate e utilizzo if Creazione di grafici, applicazione di layout grafico e stili Inserimento e formattazione di un oggetto, caselle di testo e SmartArt Creazione e gestione di tabelle pivot Modifica selezioni e opzioni di campo Raggruppare i record
Modalità verifica	Al termine del percorso sarà effettuata - in presenza - la prova finale di verifica dell'apprendimento: test
Metodologie	La formazione in aula sarà caratterizzata da una forte interattività tra docente e partecipanti. La necessaria fase teorica, svolta tramite lezioni frontali, sarà costantemente accompagnata da esercitazioni, casi pratici di studio, simulazioni per mettere in pratica le nozioni teoriche
Docenti	Il corpo docente è costituito da professionisti del settore con esperienza anche nell'attività d'aula. Questo consentirà di realizzare una metodologia didattica che unirà la necessaria parte teorica con la pratica affrontando le problematiche che si incontreranno nel contesto lavorativo
Numero partecipanti	12 (avvio con minimo 5 partecipanti)
Quota iscrizione	Costo inclusa certificazione con retake (al netto di IVA) <b>€ 716,00</b>
	Il percorso è realizzato da Accademia Informatica srl

### **Microsoft Office Specialist PowerPoint 2016 (MOS 77-729)**

Area Riferimento	Informatica
Titolo del corso	<b>Microsoft Office Specialist PowerPoint 2016 (MOS 77-729)</b>
Obiettivo del corso	I partecipanti acquisiranno la conoscenza dell'ambiente PowerPoint per pianificazione presentazioni, creare, modificare e migliorare presentazioni e slide per le vendite di livello professionale presentazioni, formazione dei dipendenti, materiale didattico e presentazioni dell'azienda utilizzando gli strumenti avanzati per la creazione di grafici e diagrammi anche con inserimento di filmati e animazioni
Durata del corso	24 ore
Livello del corso	Base
Contenuti	Pianificazione, creare e gestire presentazioni Schema diapositive e modelli Inserire e formattare testo, forme, immagini ed oggetti grafici Inserire tabelle, grafici, SmartArt, diagrammi ed animazioni Organizzare le presentazioni singole, multiple e collegare molteplici presentazioni
Modalità verifica	Al termine del percorso sarà effettuata - in presenza - la prova finale di verifica dell'apprendimento: test
Metodologie	La formazione in aula sarà caratterizzata da una forte interattività tra docente e partecipanti. La necessaria fase teorica, svolta tramite lezioni frontali, sarà costantemente accompagnata da esercitazioni, casi pratici di studio, simulazioni per mettere in pratica le nozioni teoriche
Docenti	Il corpo docente è costituito da professionisti del settore con esperienza anche nell'attività d'aula. Questo consentirà di realizzare una metodologia didattica che unirà la necessaria parte teorica con la pratica affrontando le problematiche che si incontreranno nel contesto lavorativo
Numero partecipanti	12 (avvio con minimo 5 partecipanti)
Quota iscrizione	Costo inclusa certificazione con retake (al netto di IVA) <b>€ 716,00</b>
	Il percorso è realizzato da Accademia Informatica srl

### **Microsoft Office Specialist Outlook 2016 (MOS 77-731)**

Area Riferimento	Informatica
Titolo del corso	<b>Microsoft Office Specialist Outlook 2016 (MOS 77-731)</b>
Obiettivo del corso	I partecipanti acquisiranno le competenze per creare e modificare i messaggi di posta elettronica, migliorare la corrispondenza professionale, creare calendari e pianificare gli appuntamenti, le attività e le riunioni, il coordinamento delle risorse e l'invio di messaggi per campagne di marketing
Durata del corso	24 ore
Livello del corso	Base
Contenuti	Comprendere e ottimizzare l'utilizzo dell'interfaccia dell'applicazione Lavorare con le Cartelle Personali e/o la Cassetta Postale Archiviare gli elementi di Outlook Utilizzare gli strumenti di Riordino della posta Creare e gestire calendari Creare riunioni, appuntamenti, meeting ed eventi
Modalità verifica	Al termine del percorso sarà effettuata - in presenza - la prova finale di verifica dell'apprendimento: test
Metodologie	La formazione in aula sarà caratterizzata da una forte interattività tra docente e partecipanti. La necessaria fase teorica, svolta tramite lezioni frontali, sarà costantemente accompagnata da esercitazioni, casi pratici di studio, simulazioni per mettere in pratica le nozioni teoriche
Docenti	Il corpo docente è costituito da professionisti del settore con esperienza anche nell'attività d'aula. Questo consentirà di realizzare una metodologia didattica che unirà la necessaria parte teorica con la pratica affrontando le problematiche che si incontreranno nel contesto lavorativo
Numero partecipanti	12 (avvio con minimo 5 partecipanti)
Quota iscrizione	Costo inclusa certificazione con retake (al netto di IVA) <b>€ 716,00</b>
	Il percorso è realizzato da Accademia Informatica srl

### **Microsoft Office Specialist Access 2016 (MOS 77-730)**

Area Riferimento	Informatica
Titolo del corso	<b>Microsoft Office Specialist Access 2016 (MOS 77-730)</b>
Obiettivo del corso	I partecipanti acquisiranno le competenze per la progettazione del database, interrogare i database sfruttando le relazioni esistenti, creare maschere e report su più tabelle relazionate fra di loro. Gestire le attività in modo indipendente grazie alla conoscenza delle principali caratteristiche di Access 2016: capacità di creare e mantenere un database, accedere agli oggetti del database, tra cui tabelle, relazioni, moduli di inserimento dati, report a più livelli e query su più tabelle
Durata del corso	24 ore
Livello del corso	Base
Contenuti	Impostare un database relazionale Creazione database e tabelle Analisi e definizione proprietà tabelle e campi Creare Query semplici e multitabellari Creare e gestire maschere Creare i report
Modalità verifica	Al termine del percorso sarà effettuata - in presenza - la prova finale di verifica dell'apprendimento: test
Metodologie	La formazione in aula sarà caratterizzata da una forte interattività tra docente e partecipanti. La necessaria fase teorica, svolta tramite lezioni frontali, sarà costantemente accompagnata da esercitazioni, casi pratici di studio, simulazioni per mettere in pratica le nozioni teoriche
Docenti	Il corpo docente è costituito da professionisti del settore con esperienza anche nell'attività d'aula. Questo consentirà di realizzare una metodologia didattica che unirà la necessaria parte teorica con la pratica affrontando le problematiche che si incontreranno nel contesto lavorativo
Numero partecipanti	12 (avvio con minimo 5 partecipanti)
Quota iscrizione	Costo inclusa certificazione con retake (al netto di IVA) <b>€ 716,00</b>
	Il percorso è realizzato da Accademia Informatica srl

### **Microsoft Office Expert Word 2016 (MOS 77-726)**

Area Riferimento	Informatica
Titolo del corso	<b>Microsoft Office Expert Word 2016 (MOS 77-726)</b>
Obiettivo del corso	I partecipanti creeranno e gestiranno documenti professionali di quattro o più pagine per una varietà di scopi e situazioni specializzate. Personalizzeranno la conoscenza dell'ambiente Word per migliorando la produttività oltre ad essere in grado di sviluppare e creare a livello professionale business plan, un libro, una brochure specializzata e un mailing di massa.
Durata del corso	24 ore
Livello del corso	Avanzato
Contenuti	Manage Documents and Templates Prepare Documents for Review Manage Document Changes Perform Advanced Editing and Formatting Create Styles Create and Manage Indexes Create and Manage References Manage Forms, Fields, and Mail Merge Operations Create and Modify Building Blocks, Macros, and Controls Create Custom Style Sets and Templates Prepare a document for Internationalization and Accessibility
Modalità verifica	Al termine del percorso sarà effettuata - in presenza - la prova finale di verifica dell'apprendimento: test
Metodologie	La formazione in aula sarà caratterizzata da una forte interattività tra docente e partecipanti. La necessaria fase teorica, svolta tramite lezioni frontali, sarà costantemente accompagnata da esercitazioni, casi pratici di studio, simulazioni per mettere in pratica le nozioni teoriche
Docenti	Il corpo docente è costituito da professionisti del settore con esperienza anche nell'attività d'aula. Questo consentirà di realizzare una metodologia didattica che unirà la necessaria parte teorica con la pratica affrontando le problematiche che si incontreranno nel contesto lavorativo
Numero partecipanti	12 (avvio con minimo 5 partecipanti)
Quota iscrizione	Costo inclusa certificazione con retake (al netto di IVA) <b>€ 716,00</b>
	Il percorso è realizzato da Accademia Informatica srl

### **Microsoft Office Expert Excel 2016 (MOS 77-728)**

Area Riferimento	Informatica
Titolo del corso	<b>Microsoft Office Expert Excel 2016 (MOS 77-728)</b>
Obiettivo del corso	I partecipanti acquisiranno una comprensione avanzata dell'ambiente Excel, creeranno, gestiranno e opereranno utilizzando fogli di calcolo professionali per operare in diverse situazioni. Saranno in grado di personalizzare i loro ambienti Excel per soddisfare le esigenze del progetto e per migliorare la produttività, realizzando cartelle di lavoro con modelli di business personalizzati, grafici finanziari a più assi, tabelle di ammortamento e piani di inventario.
Durata del corso	24 ore
Livello del corso	Avanzato
Contenuti	Manage Workbooks Manage Workbook Review Apply Custom Data Formats and Validation Apply Advanced Conditional Formatting and Filtering Create and Modify Custom Workbook Elements Prepare a Workbook for Internationalization Apply Functions in Formulas Look up data by using Functions Apply Advanced Date and Time Functions Perform Data Analysis and Business Intelligence Troubleshoot Formulas Define Named Ranges and Objects
Modalità verifica	Al termine del percorso sarà effettuata - in presenza - la prova finale di verifica dell'apprendimento: test
Metodologie	La formazione in aula sarà caratterizzata da una forte interattività tra docente e partecipanti. La necessaria fase teorica, svolta tramite lezioni frontali, sarà costantemente accompagnata da esercitazioni, casi pratici di studio, simulazioni per mettere in pratica le nozioni teoriche
Docenti	Il corpo docente è costituito da professionisti del settore con esperienza anche nell'attività d'aula. Questo consentirà di realizzare una metodologia didattica che unirà la necessaria parte teorica con la pratica affrontando le problematiche che si incontreranno nel contesto lavorativo
Numero partecipanti	12 (avvio con minimo 5 partecipanti)
Quota iscrizione	Costo inclusa certificazione con retake (al netto di IVA) <b>€ 716,00</b>
	Il percorso è realizzato da Accademia Informatica srl

## **Networking Fundamentals (MTA 98-366)**

Area Riferimento	Informatica
Titolo del corso	<b>Networking Fundamentals (MTA 98-366)</b>
Obiettivo del corso	I partecipanti acquisiranno le competenze per comprendere l'infrastruttura di rete, l'hardware delle reti, i protocolli e i servizi
Durata del corso	40 ore
Livello del corso	Avanzato
Contenuti	I concetti di Internet, le reti locali (LAN), le reti geografiche (WAN), le reti senza fili (wireless), la topologia della rete e i metodi di accesso Gli switches, i router, i tipi di supporti Il modello OSI, il Protocollo IPv4, il Protocollo IPv6, la risoluzione dei nomi, i servizi di rete, il protocollo TCP / IP
Modalità verifica	Al termine del percorso sarà effettuata - in presenza - la prova finale di verifica dell'apprendimento: test
Metodologie	La formazione in aula sarà caratterizzata da una forte interattività tra docente e partecipanti. La necessaria fase teorica, svolta tramite lezioni frontali, sarà costantemente accompagnata da esercitazioni, casi pratici di studio, simulazioni per mettere in pratica le nozioni teoriche
Docenti	Il corpo docente è costituito da professionisti del settore con esperienza anche nell'attività d'aula. Questo consentirà di realizzare una metodologia didattica che unirà la necessaria parte teorica con la pratica affrontando le problematiche che si incontreranno nel contesto lavorativo
Numero partecipanti	12 (avvio con minimo 5 partecipanti)
Quota iscrizione	Costo inclusa certificazione con practice test (al netto di IVA) <b>€ 1130,00</b>
	Il percorso è realizzato da Accademia Informatica srl

## **Windows Operating System Fundamentals (MTA 98-349)**

Area Riferimento	Informatica
Titolo del corso	<b>Windows Operating System Fundamentals (MTA 98-349)</b>
Obiettivo del corso	I partecipanti acquisiranno le competenze per le configurazioni del sistema operativo, installare e aggiornare Sistemi Client, gestire applicazioni, file, cartelle e dispositivi, la manutenzione del sistema operativo
Durata del corso	40 ore
Livello del corso	Avanzato
Contenuti	Le opzioni del pannello di controllo, le impostazioni del desktop, gli strumenti e le applicazioni native, supportare la mobilità e assistenza e gestione remota Identificare l'edizione del sistema operativo Windows, i percorsi di aggiornamento, i tipi d'installazione, la virtualizzazione dei client L'installazione delle applicazioni, il controllo dell'account utente (UAC), rimuovere il software dannoso, servizi di start-up, account di servizio e dipendenze, la virtualizzazione delle applicazioni, i file di sistema, la crittografia, le librerie, collegamento di dispositivi plug and play e software di terze parti per i dispositivi, le unità di archiviazione, i dispositivi di stampa e le periferiche di sistema I metodi di backup e ripristino, gli strumenti di manutenzione e di aggiornamento del sistema operativo
Modalità verifica	Al termine del percorso sarà effettuata - in presenza - la prova finale di verifica dell'apprendimento. La prova sarà articolata in una parte scritta ed un colloquio orale
Metodologie	La formazione in aula sarà caratterizzata da una forte interattività tra docente e partecipanti. La necessaria fase teorica, svolta tramite lezioni frontali, sarà costantemente accompagnata da esercitazioni, casi pratici di studio, simulazioni per mettere in pratica le nozioni teoriche
Docenti	Il corpo docente è costituito da professionisti del settore con esperienza anche nell'attività d'aula. Questo consentirà di realizzare una metodologia didattica che unirà la necessaria parte teorica con la pratica affrontando le problematiche che si incontreranno nel contesto lavorativo
Numero partecipanti	12 (avvio con minimo 5 partecipanti)
Quota iscrizione	Costo inclusa certificazione con practice test (al netto di IVA) <b>€ 1130,00</b>
	Il percorso è realizzato da Accademia Informatica srl

## **Windows Server Administration Fundamentals (MTA 98-365)**

Area Riferimento	Informatica
Titolo del corso	<b>Windows Server Administration Fundamentals (MTA 98-365)</b>
Obiettivo del corso	I partecipanti acquisiranno le competenze per comprendere l'installazione di un server, i ruoli di un server, l'Active Directory, l'archiviazione, il Server Performance Management, la manutenzione di un server
Durata del corso	40 ore
Livello del corso	Avanzato
Contenuti	I driver di periferica, opzioni di ripristino, avvio ritardato, impostazioni Run As per un servizio, le opzioni di installazione di un server I server di applicazioni, i servizi Web, l'accesso remoto, i servizi di file e stampa, la virtualizzazione dei server Gli account e i gruppi, le unità organizzative (OU) e contenitori, l'infrastruttura di Active Directory ed i criteri di gruppo Le tecnologie di memorizzazione, il RAID, i tipi di disco Le principali componenti hardware di un server, il monitoraggio delle prestazioni, i log e gli avvisi (alert) Le fasi del processo di avvio, la "business continuity", gli aggiornamenti e le metodologie di risoluzione dei problemi (troubleshooting)
Modalità verifica	Al termine del percorso sarà effettuata - in presenza - la prova finale di verifica dell'apprendimento: test
Metodologie	La formazione in aula sarà caratterizzata da una forte interattività tra docente e partecipanti. La necessaria fase teorica, svolta tramite lezioni frontali, sarà costantemente accompagnata da esercitazioni, casi pratici di studio, simulazioni per mettere in pratica le nozioni teoriche
Docenti	Il corpo docente è costituito da professionisti del settore con esperienza anche nell'attività d'aula. Questo consentirà di realizzare una metodologia didattica che unirà la necessaria parte teorica con la pratica affrontando le problematiche che si incontreranno nel contesto lavorativo
Numero partecipanti	12 (avvio con minimo 5 partecipanti)
Quota iscrizione	Costo inclusa certificazione con practice test (al netto di IVA) <b>€ 1130,00</b>
	Il percorso è realizzato da Accademia Informatica srl

### **Security Fundamentals (MTA 98-367)**

Area Riferimento	Informatica
Titolo del corso	<b>Security Fundamentals (MTA 98-367)</b>
Obiettivo del corso	I partecipanti acquisiranno le competenze per comprendere i livelli di sicurezza del Sistema Operativo, della Rete, del Software
Durata del corso	40 ore
Livello del corso	Avanzato
Contenuti	I principi di sicurezza fondamentali, la sicurezza fisica, la sicurezza in Internet, la sicurezza wireless L'autenticazione degli utenti, le autorizzazioni, le politiche per le password, le politiche di audit, la crittografia e il malware I firewall dedicati, la Protezione di Accesso di Rete (NAP), l'isolamento della rete ed il protocollo di protezione La protezione del client, delle e-mail e la protezione del server
Modalità verifica	Al termine del percorso sarà effettuata - in presenza - la prova finale di verifica dell'apprendimento: test
Metodologie	La formazione in aula sarà caratterizzata da una forte interattività tra docente e partecipanti. La necessaria fase teorica, svolta tramite lezioni frontali, sarà costantemente accompagnata da esercitazioni, casi pratici di studio, simulazioni per mettere in pratica le nozioni teoriche
Docenti	Il corpo docente è costituito da professionisti del settore con esperienza anche nell'attività d'aula. Questo consentirà di realizzare una metodologia didattica che unirà la necessaria parte teorica con la pratica affrontando le problematiche che si incontreranno nel contesto lavorativo
Numero partecipanti	12 (avvio con minimo 5 partecipanti)
Quota iscrizione	Costo inclusa certificazione con practice test (al netto di IVA) <b>€ 1130,00</b>
	Il percorso è realizzato da Accademia Informatica srl

## **Software Development Fundamentals C# (MTA 98-361)**

Area Riferimento	Informatica
Titolo del corso	<b>Software Development Fundamentals C# (MTA 98-361)</b>
Obiettivo del corso	I partecipanti acquisiranno le competenze per comprendere la programmazione di base, la programmazione orientata all'oggetto, lo sviluppo del Software Generale, le applicazioni Web, le applicazioni Desktop, i Database
Durata del corso	40 ore
Livello del corso	Avanzato
Contenuti	La memorizzazione e i dati archiviati, le strutture decisionali di programmazione, il metodo appropriato per la gestione di ripetizione, la gestione degli errori I fondamenti delle classi, l'ereditarietà, il polimorfismo, l'incapsulamento Le fasi della gestione del ciclo di vita delle applicazioni, le specifiche delle applicazioni, gli algoritmi e le strutture dati Lo sviluppo di pagine Web, dell'applicazione web Microsoft ASP.NET, il Web hosting ed i servizi Web Le applicazioni Windows Forms, le applicazioni basate su console e le funzionalità di Windows Services I sistemi di gestione di database relazionali, i metodi di interrogazione dei database, i metodi di connessione al database
Modalità verifica	Al termine del percorso sarà effettuata - in presenza - la prova finale di verifica dell'apprendimento: test
Metodologie	La formazione in aula sarà caratterizzata da una forte interattività tra docente e partecipanti. La necessaria fase teorica, svolta tramite lezioni frontali, sarà costantemente accompagnata da esercitazioni, casi pratici di studio, simulazioni per mettere in pratica le nozioni teoriche
Docenti	Il corpo docente è costituito da professionisti del settore con esperienza anche nell'attività d'aula. Questo consentirà di realizzare una metodologia didattica che unirà la necessaria parte teorica con la pratica affrontando le problematiche che si incontreranno nel contesto lavorativo
Numero partecipanti	12 (avvio con minimo 5 partecipanti)
Quota iscrizione	Costo inclusa certificazione con practice test (al netto di IVA) <b>€ 1130,00</b>
	Il percorso è realizzato da Accademia Informatica srl

## **Software Development Fundamentals VB (MTA 98-361)**

Area Riferimento	Informatica
Titolo del corso	<b>Software Development Fundamentals VB (MTA 98-361)</b>
Obiettivo del corso	I partecipanti acquisiranno le competenze per comprendere la programmazione di base, la programmazione orientata all'oggetto, lo sviluppo del Software Generale, le applicazioni Web, le applicazioni Desktop, i Database
Durata del corso	40 ore
Livello del corso	Avanzato
Contenuti	<p>La memorizzazione e i tipi di dati archiviati nel computer, le strutture decisionali di programmazione del computer, il metodo appropriato per la gestione di ripetizione, la gestione degli errori</p> <p>I fondamenti delle classi, l'ereditarietà, il polimorfismo, l'incapsulamento</p> <p>Le fasi della gestione del ciclo di vita delle applicazioni, le specifiche delle applicazioni, gli algoritmi e le strutture dati</p> <p>Lo sviluppo di pagine Web, dell'applicazione web Microsoft ASP.NET, il Web hosting ed i servizi Web</p> <p>Le applicazioni Windows Forms, le applicazioni basate su console e le funzionalità di Windows Services</p> <p>I sistemi di gestione di database relazionali, i metodi di interrogazione dei database, i metodi di connessione al database</p>
Modalità verifica	Al termine del percorso sarà effettuata - in presenza - la prova finale di verifica dell'apprendimento: test
Metodologie	La formazione in aula sarà caratterizzata da una forte interattività tra docente e partecipanti. La necessaria fase teorica, svolta tramite lezioni frontali, sarà costantemente accompagnata da esercitazioni, casi pratici di studio, simulazioni per mettere in pratica le nozioni teoriche
Docenti	Il corpo docente è costituito da professionisti del settore con esperienza anche nell'attività d'aula. Questo consentirà di realizzare una metodologia didattica che unirà la necessaria parte teorica con la pratica affrontando le problematiche che si incontreranno nel contesto lavorativo
Numero partecipanti	12 (avvio con minimo 5 partecipanti)
Quota iscrizione	Costo inclusa certificazione con practice test (al netto di IVA) <b>€ 1130,00</b>
	Il percorso è realizzato da Accademia Informatica srl

### **Mobility and Device Fundamentals (MTA 98-368)**

Area Riferimento	Informatica
Titolo del corso	<b>Mobility and Device Fundamentals (MTA 98-368)</b>
Obiettivo del corso	I partecipanti acquisiranno le competenze per comprendere le configurazioni del device, l'accesso e la gestione dei dati, la sicurezza del dispositivo, servizi cloud
Durata del corso	40 ore
Livello del corso	Avanzato
Contenuti	Opzioni di configurazioni del device, la crittografia dell'unità e gli aggiornamenti I servizi cloud, l'archiviazione locale, file systems FAT, FAT32, NTFS, and Resilient File System Overview (ReFS) e crittografia Le differenze tra Internet, an intranet, and an extranet, l'autenticazione utente, i permessi e i malware I tipi di servizi cloud, Microsoft Intune, Microsoft Azure
Modalità verifica	Al termine del percorso sarà effettuata - in presenza - la prova finale di verifica dell'apprendimento: test
Metodologie	La formazione in aula sarà caratterizzata da una forte interattività tra docente e partecipanti. La necessaria fase teorica, svolta tramite lezioni frontali, sarà costantemente accompagnata da esercitazioni, casi pratici di studio, simulazioni per mettere in pratica le nozioni teoriche
Docenti	Il corpo docente è costituito da professionisti del settore con esperienza anche nell'attività d'aula. Questo consentirà di realizzare una metodologia didattica che unirà la necessaria parte teorica con la pratica affrontando le problematiche che si incontreranno nel contesto lavorativo
Numero partecipanti	12 (avvio con minimo 5 partecipanti)
Quota iscrizione	Costo inclusa certificazione con practice test (al netto di IVA) <b>€ 1130,00</b>
	Il percorso è realizzato da Accademia Informatica srl

## **Cloud Fundamentals (MTA 98-369)**

Area Riferimento	Informatica
Titolo del corso	<b>Cloud Fundamentals (MTA 98-369)</b>
Obiettivo del corso	I partecipanti acquisiranno le competenze per comprendere e conoscere il cloud, i servizi cloud Microsoft, Office 365 e Microsoft Intune, la configurazione dei servizi cloud Microsoft,
Durata del corso	40 ore
Livello del corso	Avanzato
Contenuti	I principi del cloud e i meccanismi di funzionamento, norme e requisiti di sicurezza del cloud, aggiornamenti e disponibilità dei servizi cloud, differenze tra i servizi cloud Identificare i requisiti e le dipendenze per l'utilizzo di Office 365 e Microsoft Intune, selezionare, iscriversi e configurare i servizi cloud Gestire Office 365 e Microsoft Intune, Creare utenti e gruppi e assegnare servizi e licenze, le autorizzazioni in Office 365 e Microsoft Intune, monitorare l'integrità del servizio in Office 365 e Microsoft Intune Configurare SharePoint Online, incluso OneDrive, Lync Online, Microsoft Intune I problemi di installazione di accesso e di installazione di Office, l'email, il calendario, SharePoint, OneDrive e Lync
Modalità verifica	Al termine del percorso sarà effettuata - in presenza - la prova finale di verifica dell'apprendimento: test
Metodologie	La formazione in aula sarà caratterizzata da una forte interattività tra docente e partecipanti. La necessaria fase teorica, svolta tramite lezioni frontali, sarà costantemente accompagnata da esercitazioni, casi pratici di studio, simulazioni per mettere in pratica le nozioni teoriche
Docenti	Il corpo docente è costituito da professionisti del settore con esperienza anche nell'attività d'aula. Questo consentirà di realizzare una metodologia didattica che unirà la necessaria parte teorica con la pratica affrontando le problematiche che si incontreranno nel contesto lavorativo
Numero partecipanti	12 (avvio con minimo 5 partecipanti)
Quota iscrizione	Costo inclusa certificazione con practice test (al netto di IVA) <b>€ 1130,00</b>
	Il percorso è realizzato da Accademia Informatica srl

## **HTML5 Application Development Fundamentals (MTA 98-375)**

Area Riferimento	Informatica
Titolo del corso	<b>HTML5 Application Development Fundamentals (MTA 98-375)</b>
Obiettivo del corso	I partecipanti acquisiranno le competenze per comprendere come gestire il ciclo di vita dell'applicazione, strutturare l'interfaccia utente utilizzando HTML5, il formato dell'interfaccia utente usando il CSS, creare codice utilizzando JavaScript
Durata del corso	40 ore
Livello del corso	Avanzato
Contenuti	<p>Comprendere i fondamenti della piattaforma, gestire lo stato di un'applicazione, debug e test di un'applicazione touch basata su HTML5, pubblicare un'applicazione a un archivio</p> <p>Scegliere e configurare i tag HTML5 per visualizzare il contenuto del testo, per gli oggetti grafici, per riprodurre file multimediali, per organizzare contenuti forme, per input e convalida</p> <p>I concetti fondamentali del CSS, organizzare il contenuto dell'interfaccia utente usando il CSS, gestire il flusso di testo utilizzando il CSS, gestire l'interfaccia grafica usando il CSS</p> <p>Gestire e utilizzare JavaScript, aggiornare l'interfaccia utente utilizzando JavaScript, creare codice animazioni utilizzando JavaScript, accedere ai dati mediante JavaScript, rispondere all'interfaccia touch. codice aggiuntivo HTML5 API, il dispositivo di accesso e le risorse del sistema operativo</p>
Modalità verifica	Al termine del percorso sarà effettuata - in presenza - la prova finale di verifica dell'apprendimento: test
Metodologie	La formazione in aula sarà caratterizzata da una forte interattività tra docente e partecipanti. La necessaria fase teorica, svolta tramite lezioni frontali, sarà costantemente accompagnata da esercitazioni, casi pratici di studio, simulazioni per mettere in pratica le nozioni teoriche
Docenti	Il corpo docente è costituito da professionisti del settore con esperienza anche nell'attività d'aula. Questo consentirà di realizzare una metodologia didattica che unirà la necessaria parte teorica con la pratica affrontando le problematiche che si incontreranno nel contesto lavorativo
Numero partecipanti	12 (avvio con minimo 5 partecipanti)
Quota iscrizione	Costo inclusa certificazione con practice test (al netto di IVA) <b>€ 1130,00</b>
	Il percorso è realizzato da Accademia Informatica srl

## **Software Testing Fundamentals (MTA 98-379)**

Area Riferimento	Informatica
Titolo del corso	<b>Software Testing Fundamentals (MTA 98-379)</b>
Obiettivo del corso	I partecipanti acquisiranno le competenze per comprendere le basi fondamentali del testing, le metodologie per procedere al testing, creare software tests, gestire progetti di test del software, i bugs, automatizzare i test del software
Durata del corso	40 ore
Livello del corso	Avanzato
Contenuti	I software testing, i componenti software ed hardware, i fondamenti della programmazione e la gestione del ciclo di vita delle applicazioni Le tecniche di test, i livelli di test, i tipi di test I test incentrati sugli utenti, la testabilità del software, creare un piano di test, i test di funzionalità e definire opportunamente l'ambito di casi test, i report I difetti del software e la gestione dei bug Le strategie di automazione del testing
Modalità verifica	Al termine del percorso sarà effettuata - in presenza - la prova finale di verifica dell'apprendimento: test
Metodologie	La formazione in aula sarà caratterizzata da una forte interattività tra docente e partecipanti. La necessaria fase teorica, svolta tramite lezioni frontali, sarà costantemente accompagnata da esercitazioni, casi pratici di studio, simulazioni per mettere in pratica le nozioni teoriche
Docenti	Il corpo docente è costituito da professionisti del settore con esperienza anche nell'attività d'aula. Questo consentirà di realizzare una metodologia didattica che unirà la necessaria parte teorica con la pratica affrontando le problematiche che si incontreranno nel contesto lavorativo
Numero partecipanti	12 (avvio con minimo 5 partecipanti)
Quota iscrizione	Costo inclusa certificazione con practice test (al netto di IVA) <b>€ 1130,00</b>
	Il percorso è realizzato da Accademia Informatica srl

### **Database Administration Fundamentals (MTA 98-364)**

Area Riferimento	Informatica
Titolo del corso	<b>Database Administration Fundamentals (MTA 98-364)</b>
Obiettivo del corso	I partecipanti acquisiranno le competenze per comprendere i concetti fondamentali di database, gli oggetti di database, manipolare dati, archiviare i dati ed amministrare un database
Durata del corso	40 ore
Livello del corso	Specialistico
Contenuti	Archiviazione dati nelle tabelle e database relazionali Il linguaggio di manipolazione dati (DML) ed il linguaggio di definizione dati (DDL) I tipi di dati e le tabelle, creare visualizzazioni, stored procedure e funzioni Selezionare, inserire, aggiornare, eliminare dati La normalizzazione, le chiavi primaria, esterne e composte, gli indici I concetti di sicurezza dei database, il backup e il ripristino dei database
Modalità verifica	Al termine del percorso sarà effettuata - in presenza - la prova finale di verifica dell'apprendimento: test
Metodologie	La formazione in aula sarà caratterizzata da una forte interattività tra docente e partecipanti. La necessaria fase teorica, svolta tramite lezioni frontali, sarà costantemente accompagnata da esercitazioni, casi pratici di studio, simulazioni per mettere in pratica le nozioni teoriche
Docenti	Il corpo docente è costituito da professionisti del settore con esperienza anche nell'attività d'aula. Questo consentirà di realizzare una metodologia didattica che unirà la necessaria parte teorica con la pratica affrontando le problematiche che si incontreranno nel contesto lavorativo
Numero partecipanti	12 (avvio con minimo 5 partecipanti)
Quota iscrizione	Costo inclusa certificazione con practice test (al netto di IVA) <b>€ 1130,00</b>
	Il percorso è realizzato da Accademia Informatica srl

## **Adobe Certified Associate (ACA) Web Authoring Using Adobe Dreamweaver**

Area Riferimento	Informatica
Titolo del corso	<b>Adobe Certified Associate (ACA) Web Authoring Using Adobe Dreamweaver</b>
Obiettivo del corso	I partecipanti acquisiranno le competenze per operare nel settore Web in particolare per progettare in modo produttivo, sviluppare e mantenere siti Web e applicazioni basate su standard, gestire progetti completi, creando e sviluppando siti web di base, in avanzate applicazioni, supportando le migliori pratiche e le più recenti tecnologie
Durata del corso	40 ore
Livello del corso	Avanzato
Contenuti	<p>Impostazione dei requisiti di progetto</p> <p>Comprendere l'authoring Web, l'Hypertext Markup Language (HTML), Cascading Style Sheets (CSS)</p> <p>Immagini digitali, testo, elementi interattivi, animazioni e contenuti video e audio per la creazione di pagine web</p> <p>Gli elementi dell'interfaccia di Adobe Dreamweaver CC e loro funzioni</p> <p>Authoring Web mediante Adobe Dreamweaver</p> <p>Definire un nuovo sito Dreamweaver</p> <p>Creare una pagina Web e definire il layout della pagina utilizzando i tag HTML, CSS</p> <p>Aggiungere e modificare il testo</p> <p>Inserisci e manipola immagini, video, suoni, elementi interattivi e animazioni</p> <p>Collegare il contenuto Web, utilizzando collegamenti ipertestuali, collegamenti e-mail e ancoraggi con nome</p> <p>Creare e gestire tipi di contenuto speciali in un progetto di authoring Web, incluse tabelle e moduli</p> <p>Test, pubblicazione e mantenimento del contenuto Web mediante Adobe Dreamweaver</p> <p>Effettuare test tecnici e di usabilità</p> <p>Gestire risorse, collegamenti e file per un sito</p> <p>Pubblicare e aggiornare i file del sito su un server remoto</p> <p>Ottimizzare i contenuti web per renderli visibili ai motori di ricerca</p>
Modalità verifica	Al termine del percorso sarà effettuata - in presenza - la prova finale di verifica dell'apprendimento: test
Metodologie	La formazione in aula sarà caratterizzata da una forte interattività tra docente e partecipanti. La necessaria fase teorica, svolta tramite lezioni frontali, sarà costantemente accompagnata da esercitazioni, casi pratici di studio, simulazioni per mettere in pratica le nozioni teoriche
Docenti	Il corpo docente è costituito da professionisti del settore con esperienza anche nell'attività d'aula. Questo consentirà di realizzare una metodologia didattica che unirà la necessaria parte teorica con la pratica affrontando le problematiche che si incontreranno nel contesto lavorativo
Numero partecipanti	12 (avvio con minimo 5 partecipanti)
Quota iscrizione	Costo inclusa certificazione con retake e practice test (al netto di IVA) <b>€ 1100,00</b>
	Il percorso è realizzato da Accademia Informatica srl

## **Adobe Certified Associate (ACA) Interactive Media Using Adobe Flash Professional**

Area Riferimento	Informatica
Titolo del corso	<b>Adobe Certified Associate (ACA) Interactive Media Using Adobe Flash Professional</b>
Obiettivo del corso	I partecipanti acquisiranno le competenze per utilizzare Flash ovvero lo standard del settore per creare e realizzare contenuti interattivi ricchi e produttivi, attraverso desktop e dispositivi. Gli utenti avranno le conoscenze di Flash per integrare animazioni, video, audio e grafica per dispositivi digitali, desktop e device mobili
Durata del corso	40 ore
Livello del corso	Avanzato
Contenuti	<p>Impostazione dei requisiti di progetto</p> <p>Il design multimediale interattivo</p> <p>La progettazione di base e le migliori pratiche utilizzate nel settore della progettazione di media interattivi: simmetria, coerenza e accessibilità</p> <p>Tipografia e il suo uso nel design visivo</p> <p>ActionScript 3.0, JavaScript per piattaforme HTML5 Canvas e WebGL</p> <p>Gli elementi dell'interfaccia Flash: funzioni, pannelli, linea temporale, finestra di ispezione e le funzioni degli strumenti comunemente utilizzati, inclusi gli strumenti di selezione, lo strumento Penna, altri strumenti di disegno e strumenti forma</p> <p>Gli strumenti di progettazione nell'interfaccia: righelli, guide e l'Editor movimento</p> <p>Creare contenuti multimediali interattivi con Flash Professional</p> <p>Creare un nuovo progetto: testo statico, dinamico e di input e regolare le proprietà del testo, animazioni (modifiche di forma, posizione, dimensione, colore e trasparenza)</p> <p>I controlli tramite ActionScript 3.0, JavaScript per HTML5 Canvas e WebGL</p> <p>Creare maschere, importare e utilizzare il suono, aggiungere ed esportare video</p> <p>Test, pubblicazione e valutazione di elementi multimediali interattivi</p> <p>Effettuare test tecnici e di usabilità di base</p> <p>Pubblicare ed esportare documenti Flash</p>
Modalità verifica	Al termine del percorso sarà effettuata - in presenza - la prova finale di verifica dell'apprendimento: test
Metodologie	La formazione in aula sarà caratterizzata da una forte interattività tra docente e partecipanti. La necessaria fase teorica, svolta tramite lezioni frontali, sarà costantemente accompagnata da esercitazioni, casi pratici di studio, simulazioni per mettere in pratica le nozioni teoriche
Docenti	Il corpo docente è costituito da professionisti del settore con esperienza anche nell'attività d'aula. Questo consentirà di realizzare una metodologia didattica che unirà la necessaria parte teorica con la pratica affrontando le problematiche che si incontreranno nel contesto lavorativo
Numero partecipanti	12 (avvio con minimo 5 partecipanti)
Quota iscrizione	Costo inclusa certificazione con retake e practice test (al netto di IVA) <b>€ 1100,00</b>
	Il percorso è realizzato da Accademia Informatica srl

## **Adobe Certified Associate (ACA) Multiplatform animation using Adobe Animate**

Area Riferimento	Informatica
Titolo del corso	<b>Adobe Certified Associate (ACA) Multiplatform animation using Adobe Animate</b>
Obiettivo del corso	I partecipanti acquisiranno le competenze per utilizzare Animate CC, strumento di animazione per creare contenuti dinamici e coinvolgenti necessari per una carriera nell'animazione e nel design
Durata del corso	40 ore
Livello del corso	Avanzato
Contenuti	<p>Impostazione dei requisiti di progetto incluse considerazioni su copyright, adattamento del progetto, permessi e licenze</p> <p>Terminologia chiave relativa al design ricco di media animati</p> <p>Principi di progettazione di base e pratiche utilizzate nel settore della progettazione di media interattivi, come la simmetria, la coerenza e l'accessibilità</p> <p>Tipografia e il suo uso nel design visivo</p> <p>ActionScript 3.0, JavaScript per piattaforme HTML5 Canvas e WebGL</p> <p>Identificare gli elementi dell'interfaccia Animate e funzioni, inclusi i pannelli, la linea temporale, la finestra di ispezione Proprietà e la finestra di dialogo</p> <p>Proprietà documento, le funzioni degli strumenti comunemente utilizzati, inclusi gli strumenti di selezione, lo strumento Penna, altri strumenti di disegno e strumenti forma, strumenti di progettazione nell'interfaccia, come righelli e guide, utilizzare l'Editor movimento e comprendere i simboli e la libreria</p> <p>Contenuti multimediali animati ricchi utilizzando</p> <p>Importare e modificare la grafica, creare testo statico, dinamico e di input e regolare le proprietà del testo, lavorare con simboli e istanze, creare animazioni (modifiche di forma, posizione, dimensione, colore e trasparenza)</p> <p>ActionScript 3.0, JavaScript per HTML5 Canvas e WebGL</p> <p>Importare e utilizzare il suono e aggiungi ed esporta video</p> <p>Test, pubblicazione e valutazione di elementi multimediali animati avanzati</p> <p>Effettuare test tecnici e di usabilità di base, capire e animare i tipi di file e le dimensioni dei file</p> <p>Pubblicare ed esportare i documenti animati</p>
Modalità verifica	Al termine del percorso sarà effettuata - in presenza - la prova finale di verifica dell'apprendimento: test
Metodologie	La formazione in aula sarà caratterizzata da una forte interattività tra docente e partecipanti. La necessaria fase teorica, svolta tramite lezioni frontali, sarà costantemente accompagnata da esercitazioni, casi pratici di studio, simulazioni per mettere in pratica le nozioni teoriche
Docenti	Il corpo docente è costituito da professionisti del settore con esperienza anche nell'attività d'aula. Questo consentirà di realizzare una metodologia didattica che unirà la necessaria parte teorica con la pratica affrontando le problematiche che si incontreranno nel contesto lavorativo
Numero partecipanti	12 (avvio con minimo 5 partecipanti)
Quota iscrizione	Costo inclusa certificazione con retake e practice test (al netto di IVA) <b>€ 1100,00</b>
	Il percorso è realizzato da Accademia Informatica srl

## **Adobe Certified Associate (ACA) Digital Video Using Adobe Premiere Pro**

Area Riferimento	Informatica
Titolo del corso	<b>Adobe Certified Associate (ACA) Digital Video Using Adobe Premiere Pro</b>
Obiettivo del corso	I partecipanti acquisiranno le competenze per utilizzare un editor video non lineare avanzato e personalizzabile che consente di eseguire l'editing secondo le proprie esigenze. Saranno in grado di importare e unire liberamente qualsiasi tipo di contenuto multimediale, dalle riprese video acquisite con telefoni cellulari fino al metraggio in formato RAW a 5K e a risoluzioni più elevate
Durata del corso	40 ore
Livello del corso	Avanzato
Contenuti	<p>Impostazione dei requisiti di progetto del contenuto da includere in un progetto e considerazioni quali copyright, autorizzazioni e licenze</p> <p>Conoscenza dei compiti e delle responsabilità di gestione del progetto</p> <p>La terminologia chiave relativa al video digitale</p> <p>Principi di base e le migliori pratiche utilizzate nell'industria del video digitale</p> <p>Le transizioni e gli effetti per migliorare i contenuti video</p> <p>L'audio per migliorare i contenuti video</p> <p>Immagini fisse e titoli per migliorare i contenuti video</p> <p>Identificare gli elementi dell'interfaccia utente di Adobe Premiere Pro e loro funzioni</p> <p>Le funzioni degli strumenti comunemente utilizzati, inclusi gli strumenti Selezione, Selezione traccia, Ripple Edit, Rolling Edit, Rate Stretch, Pen, Razor, Slide, Slip, Hand e Zoom</p> <p>Modifica di video digitali con Adobe Premiere Pro</p> <p>Crea un nuovo progetto, importare media e risorse in un progetto, impostare e navigare in una sequenza video in Adobe Premiere Pro, organizzare e gestire i video clip in sequenza, taglia le clip, gestire il suono in una sequenza video, gestire il testo e le forme sovrapposti in una sequenza video, aggiungi e gestisci effetti e transizioni in una sequenza video</p> <p>Esportazione di video con Adobe Premiere Pro</p> <p>La conoscenza delle opzioni di esportazione per i video</p> <p>La conoscenza di come esportare video da Adobe Premiere Pro</p>
Modalità verifica	Al termine del percorso sarà effettuata - in presenza - la prova finale di verifica dell'apprendimento: test
Metodologie	La formazione in aula sarà caratterizzata da una forte interattività tra docente e partecipanti. La necessaria fase teorica, svolta tramite lezioni frontali, sarà costantemente accompagnata da esercitazioni, casi pratici di studio, simulazioni per mettere in pratica le nozioni teoriche
Docenti	Il corpo docente è costituito da professionisti del settore con esperienza anche nell'attività d'aula. Questo consentirà di realizzare una metodologia didattica che unirà la necessaria parte teorica con la pratica affrontando le problematiche che si incontreranno nel contesto lavorativo
Numero partecipanti	12 (avvio con minimo 5 partecipanti)
Quota iscrizione	Costo inclusa certificazione con retake e practice test (al netto di IVA) <b>€ 1100,00</b>
	Il percorso è realizzato da Accademia Informatica srl

## **Adobe Certified Associate (ACA) Visual Communication Using Photoshop**

Area Riferimento	Informatica
Titolo del corso	<b>Adobe Certified Associate (ACA) Visual Communication Using Photoshop</b>
Obiettivo del corso	I partecipanti acquisiranno le competenze per utilizzare Photoshop ovvero lo standard industriale per il massimo controllo creativo nella modifica e composizione di immagini. Gli utenti avranno le conoscenze di Photoshop per animare i fotogrammi video, dipingere e clonare su più fotogrammi video, importare ed esportare i file video in una vasta gamma di formati per creare strutture composte accurate
Durata del corso	40 ore
Livello del corso	Avanzato
Contenuti	<p>Impostazione dei requisiti di progetto: lo scopo, il pubblico e le esigenze del pubblico per la preparazione delle immagini, copyright, adattamento del progetto, permessi e licenze</p> <p>Gli elementi di design identificanti</p> <p>I principi di progettazione di base e le migliori pratiche utilizzate nel settore del design visivo</p> <p>Tipografia e uso nel design visivo, il colore e il suo uso nelle immagini digitali, la risoluzione dell'immagine, della dimensione dell'immagine e del formato file immagine per web, video</p> <p>Gli elementi dell'interfaccia utente di Photoshop CC e funzioni</p> <p>I pannelli proprietà, livelli, pennelli, regolazioni e tipo e gli strumenti di selezione, disegno, pittura, tipo e forma vettoriale e la gestione di colori, campioni e sfumature, pennelli, simboli, stili grafici e motivi</p> <p>Creazione di immagini digitali usando Adobe Photoshop, di un nuovo progetto</p> <p>Importare risorse in un progetto, creare, gestire e manipolare le selezioni, trasformare le immagini, creare e gestire livelli e maschere, utilizzare tecniche di ritocco di base, correzione del colore, fusione, clonazione e filtri, per manipolare un'immagine digitale, creare un disegno vettoriale: un'icona, un pulsante o un layout</p> <p>Pubblicazione di immagini digitali utilizzando Adobe Photoshop, preparare le immagini per l'esportazione su Web, stampa e video, esportare o salvare le immagini digitali in vari formati di file</p>
Modalità verifica	Al termine del percorso sarà effettuata - in presenza - la prova finale di verifica dell'apprendimento: test
Metodologie	La formazione in aula sarà caratterizzata da una forte interattività tra docente e partecipanti. La necessaria fase teorica, svolta tramite lezioni frontali, sarà costantemente accompagnata da esercitazioni, casi pratici di studio, simulazioni per mettere in pratica le nozioni teoriche
Docenti	Il corpo docente è costituito da professionisti del settore con esperienza anche nell'attività d'aula. Questo consentirà di realizzare una metodologia didattica che unirà la necessaria parte teorica con la pratica affrontando le problematiche che si incontreranno nel contesto lavorativo
Numero partecipanti	12 (avvio con minimo 5 partecipanti)
Quota iscrizione	Costo inclusa certificazione con retake e practice test (al netto di IVA) <b>€ 1100,00</b>
	Il percorso è realizzato da Accademia Informatica srl

## **Adobe Certified Associate (ACA) Print & Digital Media Publication Using Adobe InDesign**

Area Riferimento	Informatica
Titolo del corso	<b>Adobe Certified Associate (ACA) Print &amp; Digital Media Publication Using Adobe InDesign</b>
Obiettivo del corso	I partecipanti acquisiranno le competenze per utilizzare InDesign, programma di impaginazione a livello professionale per la stampa e il publishing digitale, utilizzabile per progettare, eseguire la verifica preliminare e pubblicare un'ampia gamma di contenuti per stampa, web e applicazioni per tablet. Saranno in grado di creare layout semplici o complessi in modo rapido ed efficiente, sfruttando un controllo tipografico preciso, strumenti creativi integrati e un ambiente di progettazione intuitivo
Durata del corso	40 ore
Livello del corso	Avanzato
Contenuti	<p>Impostazione dei requisiti di progetto: lo scopo, il pubblico e le esigenze del pubblico per la preparazione di pubblicazioni su supporti cartacei e digitali, copyright, adattamento del progetto, permessi e licenze</p> <p>Le pubblicazioni su stampa e media digitali, i principi di progettazione di base e delle migliori pratiche per la pubblicazione di supporti cartacei e digitali</p> <p>La tipografia e il suo uso nel settore della stampa e della pubblicazione digitale</p> <p>Il colore e il suo uso nelle pubblicazioni cartacee e digitali</p> <p>Le proprietà appropriate dei progetti di stampa, web e pubblicazione digitale</p> <p>Gli elementi dell'interfaccia di InDesign e le funzioni</p> <p>Gli strumenti di selezione, gli strumenti cornice, gli strumenti di testo, gli strumenti di disegno, lo strumento linea ecc., i livelli, i colori, campioni e sfumature</p> <p>Creare, utilizzare e gestire gli stili oggetto e gli stili di carattere e paragrafo</p> <p>Creazione di pubblicazioni su stampa e media digitali mediante Adobe InDesign</p> <p>Creare elementi di pagina speciali utilizzando gli strumenti di InDesign: sommario, indice, file di libreria ed elementi interattivi: collegamenti ipertestuali, oggetti multimediali interattivi, HTML5 e video; e assegnare i trigger per diverse azioni</p> <p>Pubblica, esporta e archivia i layout di pagina in Adobe InDesign, preparare pubblicazioni per la stampa, layout di pagina per l'esportazione su pubblicazioni multimediali digitali come dispositivi multischermo e file FOLIO per Digital Publishing Suit</p>
Modalità verifica	Al termine del percorso sarà effettuata - in presenza - la prova finale di verifica dell'apprendimento: test
Metodologie	La formazione in aula sarà caratterizzata da una forte interattività tra docente e partecipanti. La necessaria fase teorica, svolta tramite lezioni frontali, sarà costantemente accompagnata da esercitazioni, casi pratici di studio, simulazioni per mettere in pratica le nozioni teoriche
Docenti	Il corpo docente è costituito da professionisti del settore con esperienza anche nell'attività d'aula. Questo consentirà di realizzare una metodologia didattica che unirà la necessaria parte teorica con la pratica affrontando le problematiche che si incontreranno nel contesto lavorativo
Numero partecipanti	12 (avvio con minimo 5 partecipanti)
Quota iscrizione	Costo inclusa certificazione con retake e practice test (al netto di IVA) <b>€ 1100,00</b>
	Il percorso è realizzato da Accademia Informatica srl

## **Adobe Certified Associate (ACA) Graphic Design & Illustration using Adobe Illustrator**

Area Riferimento	Informatica
Titolo del corso	<b>Adobe Certified Associate (ACA) Graphic Design &amp; Illustration using Adobe Illustrator</b>
Obiettivo del corso	I partecipanti acquisiranno le competenze per utilizzare Illustrator ovvero la soluzione standard di settore per la grafica vettoriale, utilizzata da designer in tutto il mondo per creare grafica digitale, illustrazioni ed effetti tipografici per ogni tipo di media: stampa, web, risorse interattive, video e dispositivi mobili
Durata del corso	40 ore
Livello del corso	Avanzato
Contenuti	<p>Impostazione dei requisiti di progetto: lo scopo, il pubblico e le esigenze del pubblico per la preparazione di grafici e illustrazioni, copyright, adattamento del progetto, permessi e licenze</p> <p>La grafica digitale e le illustrazioni, i principi di progettazione, le pratiche utilizzate nel settore della grafica digitale e dell'illustrazione</p> <p>Il colore e l'uso nella grafica digitale e illustrazione, la risoluzione dell'immagine, la dimensione dell'immagine, il formato file immagine per web, video e stampa</p> <p>Identificare gli elementi dell'interfaccia utente di Illustrator e funzioni</p> <p>Le funzioni degli strumenti di selezione, di penna, di disegno, di trasformazione, I colori, campioni, sfumature, pennelli, simboli, stili grafici e motivi</p> <p>Gli strumenti di disegno vettoriale</p> <p>Creazione di grafica e illustrazioni digitali con Adobe Illustrator: un nuovo progetto, strumenti di disegno vettoriale e forma, creare e gestire i livelli, importare risorse in un progetto, aggiungere e manipolare Type usando gli strumenti Type, creare grafica e illustrazioni digitali usando gli strumenti 3D e prospettici in Illustrator</p> <p>Archiviare, esportare e pubblicare grafica usando Adobe Illustrator, preparare immagini per web, stampa e video, esportare grafica e illustrazione digitale in vari formati di file</p>
Modalità verifica	Al termine del percorso sarà effettuata - in presenza - la prova finale di verifica dell'apprendimento: test
Metodologie	La formazione in aula sarà caratterizzata da una forte interattività tra docente e partecipanti. La necessaria fase teorica, svolta tramite lezioni frontali, sarà costantemente accompagnata da esercitazioni, casi pratici di studio, simulazioni per mettere in pratica le nozioni teoriche
Docenti	Il corpo docente è costituito da professionisti del settore con esperienza anche nell'attività d'aula. Questo consentirà di realizzare una metodologia didattica che unirà la necessaria parte teorica con la pratica affrontando le problematiche che si incontreranno nel contesto lavorativo
Numero partecipanti	12 (avvio con minimo 5 partecipanti)
Quota iscrizione	Costo inclusa certificazione con retake e practice test (al netto di IVA) <b>€ 1100,00</b>
	Il percorso è realizzato da Accademia Informatica srl

### **IC3 Cyber Security**

Area Riferimento	Informatica
Titolo del corso	<b>IC3 Cyber Security</b>
Obiettivo del corso	I partecipanti acquisiranno le competenze necessarie per identificare e trattare le minacce associate all'uso delle tecnologie informatiche, migliorando la propria capacità di gestire in modo sicuro i dati personali e quelli di organizzazioni e aziende. Rafforzare gli skill e le conoscenze in materia di CyberSecurity trasforma l'utente da potenziale fattore di rischio a strumento principale per la difesa di beni e informazioni
Durata del corso	40 ore
Livello del corso	Avanzato
Contenuti	I concetti base relativi alla sicurezza informatica Il valore delle informazioni e come proteggere i propri dati Identificare le principali minacce informatiche Le principali regole per assicurare la sicurezza in vari ambienti e dispositivi: connessioni di rete, wireless e il controllo degli accessi Le principali regole per utilizzare in modo sicuro un sistema: la navigazione sul web, il software di messaggistica online, Skype o altri software VOIP ecc
Modalità verifica	Al termine del percorso sarà effettuata - in presenza - la prova finale di verifica dell'apprendimento: test
Metodologie	La formazione in aula sarà caratterizzata da una forte interattività tra docente e partecipanti. La necessaria fase teorica, svolta tramite lezioni frontali, sarà costantemente accompagnata da esercitazioni, casi pratici di studio, simulazioni per mettere in pratica le nozioni teoriche
Docenti	Il corpo docente è costituito da professionisti del settore con esperienza anche nell'attività d'aula. Questo consentirà di realizzare una metodologia didattica che unirà la necessaria parte teorica con la pratica affrontando le problematiche che si incontreranno nel contesto lavorativo
Numero partecipanti	12 (avvio con minimo 5 partecipanti)
Quota iscrizione	Costo inclusa certificazione (al netto di IVA) <b>€ 1130,00</b>
	Il percorso è realizzato da Accademia Informatica srl

## **PHP Developer Fundamentals on MySQL Environment**

Area Riferimento	Informatica
Titolo del corso	<b>PHP Developer Fundamentals on MySQL Environment</b>
Obiettivo del corso	I partecipanti acquisiranno le competenze necessarie, i principi teorici e gli strumenti tecnologici per la comprensione delle applicazioni dinamiche per il web e la relativa progettazione e sviluppo. Gli utenti acquisiranno la conoscenza del linguaggio PHP ovvero un linguaggio di programmazione web di ultima generazione, open source, che rappresenta lo strumento di lavoro ideale per la generazione di applicazioni Web, per la realizzazione di applicazioni lato server in grado di soddisfare le esigenze più evolute in termini di sviluppo per il web
Durata del corso	40 ore
Livello del corso	Avanzato
Contenuti	<p>Ambiente di sviluppo: Web server e database MySQL</p> <p>Fondamenti di PHP: concetti generali, stile di programmazione, strutture di contenimento dei dati, gestire l'output degli script PHP</p> <p>Le istruzioni condizionali, di controllo e i cicli: la logica condizionale, le operazioni ripetitive</p> <p>Strutture dati complesse: Array</p> <p>Gestione del codice PHP: riutilizzare il codice PHP, le funzioni per la gestione delle variabili, le funzioni per la gestione delle stringhe, le funzioni per la gestione delle strutture complesse di dati, le funzioni per la gestione delle date, le funzioni personalizzate, invio email in PHP</p> <p>Recupero e verifica dei dati inseriti in un form HTML: recupero dati da un modulo, controllo dei dati di un modulo</p> <p>Il mantenimento di informazioni in PHP: le sessioni</p> <p>Il database MySQL: come amministrare il database MySQL, gestione del database MySQL</p> <p>Interazione con il database MySQL attraverso script PHP</p>
Modalità verifica	Al termine del percorso sarà effettuata - in presenza - la prova finale di verifica dell'apprendimento: test
Metodologie	La formazione in aula sarà caratterizzata da una forte interattività tra docente e partecipanti. La necessaria fase teorica, svolta tramite lezioni frontali, sarà costantemente accompagnata da esercitazioni, casi pratici di studio, simulazioni per mettere in pratica le nozioni teoriche
Docenti	Il corpo docente è costituito da professionisti del settore con esperienza anche nell'attività d'aula. Questo consentirà di realizzare una metodologia didattica che unirà la necessaria parte teorica con la pratica affrontando le problematiche che si incontreranno nel contesto lavorativo
Numero partecipanti	12 (avvio con minimo 5 partecipanti)
Quota iscrizione	Costo inclusa certificazione e practice test (al netto di IVA) <b>€ 1130,00</b>

## **Internet and Computing Core Certification**

Area Riferimento	Informatica
Titolo del corso	<b>Internet and Computing Core Certification</b>
Obiettivo del corso	I partecipanti acquisiranno le competenze informatiche per coloro che desiderano entrare nel mondo dell'informatica ed acquisire le conoscenze necessarie per lavorare con il personal computer, le usuali applicazioni di ufficio ed internet
Durata del corso	48 ore
Livello del corso	Base
Contenuti	Computing Fundamentals: nozioni di base sul sistema operativo, l'hardware del computer, il software del computer, risoluzione dei problemi Key Applications: funzionalità delle applicazioni più diffuse, attività di un elaboratore di testo, attività di un foglio elettronico, attività di presentazioni, interazioni di base in un database, collaborazione Living Online: browser, concetti di networking (rete), comunicazione digitale, cittadinanza digitale, uso sicuro del computer, ricerca informazioni sul web
Modalità verifica	Al termine del percorso sarà effettuata - in presenza - la prova finale di verifica dell'apprendimento: test
Metodologie	La formazione in aula sarà caratterizzata da una forte interattività tra docente e partecipanti. La necessaria fase teorica, svolta tramite lezioni frontali, sarà costantemente accompagnata da esercitazioni, casi pratici di studio, simulazioni per mettere in pratica le nozioni teoriche
Docenti	Il corpo docente è costituito da professionisti del settore con esperienza anche nell'attività d'aula. Questo consentirà di realizzare una metodologia didattica che unirà la necessaria parte teorica con la pratica affrontando le problematiche che si incontreranno nel contesto lavorativo
Numero partecipanti	12 (avvio con minimo 5 partecipanti)
Quota iscrizione	Costo inclusa certificazione e practice test (al netto di IVA) <b>€ 1058,00</b>
	Il percorso è realizzato da Accademia Informatica srl

## **Autodesk AutoCAD Certified User**

Area Riferimento	Informatica
Titolo del corso	<b>Autodesk AutoCAD Certified User</b>
Obiettivo del corso	I partecipanti acquisiranno le conoscenze e le competenze necessarie per intraprendere una carriera nel segmento della progettazione digitale ovvero la padronanza nell'uso di AutoCAD
Durata del corso	40 ore
Livello del corso	Base
Contenuti	UI Navigation/Interaction Coordinate Entry Draw Tools and Settings Grips Object Selection Move Objects Layers Object Properties Linetypes Inquiry Modify Tools Layouts and Viewports Adding Text to a Drawing Adding Dimensions to a Drawing Hatching Objects Fills and Gradients Edit Hatch Patterns and Fills Blocks DesignCenter Tool Palettes Shapes Output
Modalità verifica	Al termine del percorso sarà effettuata - in presenza - la prova finale di verifica dell'apprendimento: test
Metodologie	La formazione in aula sarà caratterizzata da una forte interattività tra docente e partecipanti. La necessaria fase teorica, svolta tramite lezioni frontali, sarà costantemente accompagnata da esercitazioni, casi pratici di studio, simulazioni per mettere in pratica le nozioni teoriche
Docenti	Il corpo docente è costituito da professionisti del settore con esperienza anche nell'attività d'aula. Questo consentirà di realizzare una metodologia didattica che unirà la necessaria parte teorica con la pratica affrontando le problematiche che si incontreranno nel contesto lavorativo
Numero partecipanti	12 (avvio con minimo 5 partecipanti)
Quota iscrizione	Costo inclusa certificazione e practice test (al netto di IVA) <b>€ 1110,00</b>
	Il percorso è realizzato da Accademia Informatica srl

## **Autodesk Inventor Certified User**

Area Riferimento	Informatica
Titolo del corso	<b>Autodesk Inventor Certified User</b>
Obiettivo del corso	I partecipanti acquisiranno le conoscenze e le competenze necessarie per intraprendere una carriera nel segmento della progettazione digitale ovvero la padronanza nell'uso di Inventor
Durata del corso	40 ore
Livello del corso	Base
Contenuti	<p>Primary Environments            UI Navigation/Interaction            Graphics Window Display            Navigation Control            Project Files            Creating 2D Sketches            Draw Tools            Sketch Constraints            Pattern Sketches            Modify Sketches            Format Sketches            Sketch Doctor            Shared Sketches            Sketch Parameters            Creating Parts            Work Features            Pattern Features            Part Properties            Creating Assemblies            Viewing Assemblies            Animation Assemblies            Adaptive Features, Parts, and Subassemblies            Creating Presentations            Creating Drawings            Creating Sheet Metal Parts            Modify Sheet Metal Parts            Modify Sheet Metal Parts            Flat Pattern            Create Rendered Images            Animate an Assembly</p>
Modalità verifica	Al termine del percorso sarà effettuata - in presenza - la prova finale di verifica dell'apprendimento: test
Metodologie	La formazione in aula sarà caratterizzata da una forte interattività tra docente e partecipanti. La necessaria fase teorica, svolta tramite lezioni frontali, sarà costantemente accompagnata da esercitazioni, casi pratici di studio, simulazioni per mettere in pratica le nozioni teoriche
Docenti	Il corpo docente è costituito da professionisti del settore con esperienza anche nell'attività d'aula. Questo consentirà di realizzare una metodologia didattica che unirà la necessaria parte teorica con la pratica affrontando le problematiche che si incontreranno nel contesto lavorativo

Numero partecipanti	12 (avvio con minimo 5 partecipanti)
Quota iscrizione	Costo inclusa certificazione e practice test (al netto di IVA) <b>€ 1110,00</b>
	Il percorso è realizzato da Accademia Informatica srl

## **Autodesk Revit Architecture Certified User**

Area Riferimento	Informatica
Titolo del corso	<b>Autodesk Revit Architecture Certified User</b>
Obiettivo del corso	I partecipanti acquisiranno le conoscenze e le competenze necessarie per intraprendere una carriera nel segmento della progettazione digitale ovvero la padronanza nell'uso di Revit Architecture
Durata del corso	40 ore
Livello del corso	Base
Contenuti	<ul style="list-style-type: none"> <li>Definitions</li> <li>UI Navigation/Interaction</li> <li>Drawing Window</li> <li>Navigation Control</li> <li>Zoom</li> <li>Definitions</li> <li>Project Files</li> <li>Open existing Revit project</li> <li>Create new Revit project</li> <li>Save</li> <li>View control and properties</li> <li>View Types</li> <li>Cameras</li> <li>Definitions</li> <li>Home Tab &gt; Wall</li> <li>Options Bar</li> <li>Openings</li> <li>Join</li> <li>Materials</li> <li>Home Tab &gt; Door</li> <li>Options Bar</li> <li>Model in place</li> <li>Home Tab &gt; Window</li> <li>Options Bar</li> <li>Model in place</li> <li>Home Tab &gt; Component</li> <li>Options Bar</li> <li>Component Host</li> <li>Families</li> <li>Definitions</li> <li>Home Tab &gt; Grid</li> <li>Grid Properties</li> <li>Home Tab &gt; Column</li> <li>Column Properties</li> <li>Modify</li> <li>Stair Types and Properties</li> <li>Stair Placement Options</li> <li>Railing Types and Properties</li> <li>Railing Placement Options</li> <li>Roof Types and Properties</li> <li>Roof Elements</li> </ul>

	<p>Floors Types and Properties  Geometry  Fillet, Trim  Snaps  Text  Dimensions  Tags  Schedule Types  Legends  Keynotes  Sheet Set up  Printing  Rendering</p>
Modalità verifica	Al termine del percorso sarà effettuata - in presenza - la prova finale di verifica dell'apprendimento: test
Metodologie	La formazione in aula sarà caratterizzata da una forte interattività tra docente e partecipanti. La necessaria fase teorica, svolta tramite lezioni frontali, sarà costantemente accompagnata da esercitazioni, casi pratici di studio, simulazioni per mettere in pratica le nozioni teoriche
Docenti	Il corpo docente è costituito da professionisti del settore con esperienza anche nell'attività d'aula. Questo consentirà di realizzare una metodologia didattica che unirà la necessaria parte teorica con la pratica affrontando le problematiche che si incontreranno nel contesto lavorativo
Numero partecipanti	12 (avvio con minimo 5 partecipanti)
Quota iscrizione	Costo inclusa certificazione e practice test (al netto di IVA) <b>€ 1110,00</b>
	Il percorso è realizzato da Accademia Informatica srl

## **Autodesk Maya Certified User**

Area Riferimento	Informatica
Titolo del corso	<b>Autodesk Maya Certified User</b>
Obiettivo del corso	I partecipanti acquisiranno le conoscenze e le competenze necessarie per intraprendere una carriera nel segmento della progettazione digitale ovvero la padronanza nell'uso di Maya
Durata del corso	40 ore
Livello del corso	Base
Contenuti	<p>           UI Elements            UI Navigation            View Navigation            Viewport Display Types            ToolBox            Object Selection            Object Transformation            Object Organization            Customizing            Project Folder            Preferences: Undo            Scene Setup/Layout            2D Nurbs Curve Tools            Creation Tools            NURBS Curve Component Editing            NURBS Surface Display            NURBS Surface Creation            NURBS Surface Creation            Object Cloning            Polygon Tools            Component Editing            Modeling Tools            Polygon Modeling Tools            Polygon Information            Polygon Surface Editing            Smooth Mesh in the Attribute editor for Polygons            Polygon Components            Modeling Aids            Subdivision Surfaces            Camera Types            Creating Cameras from Views            Camera Attributes            Camera Settings            Light Types            Attributes            Lighting: UI            Shadows            Shading UI            Shading Components            Material Attributes            Hypershade UI         </p>

	Material Types Textures UV Texture Editor Keyframing Basics Preferences Creating Animation: Keyframing Editing Animation: Keyframing Editing Animation: Graph Editor Preview/Render Animation Creating Animation: Motion Paths Playback Animation Deformers Render Settings Renderer Batch Rendering IPR Rendering
Modalità verifica	Al termine del percorso sarà effettuata - in presenza - la prova finale di verifica dell'apprendimento: test
Metodologie	La formazione in aula sarà caratterizzata da una forte interattività tra docente e partecipanti. La necessaria fase teorica, svolta tramite lezioni frontali, sarà costantemente accompagnata da esercitazioni, casi pratici di studio, simulazioni per mettere in pratica le nozioni teoriche
Docenti	Il corpo docente è costituito da professionisti del settore con esperienza anche nell'attività d'aula. Questo consentirà di realizzare una metodologia didattica che unirà la necessaria parte teorica con la pratica affrontando le problematiche che si incontreranno nel contesto lavorativo
Numero partecipanti	12 (avvio con minimo 5 partecipanti)
Quota iscrizione	Costo inclusa certificazione e practice test (al netto di IVA) <b>€ 1110,00</b>
	Il percorso è realizzato da Accademia Informatica srl

## **Autodesk 3ds Max Certified User**

Area Riferimento	Informatica
Titolo del corso	<b>Autodesk 3ds Max Certified User</b>
Obiettivo del corso	I partecipanti acquisiranno le conoscenze e le competenze necessarie per intraprendere una carriera nel segmento della progettazione digitale ovvero la padronanza nell'uso di 3ds Max
Durata del corso	40 ore
Livello del corso	Base
Contenuti	Definitions Viewport Navigation Control Viewport Display Viewport Display Preferences Selection of Objects Transforms Organization of Objects Project Folder Custom UI Transforming Objects Creating and Modifying Objects Geometry Splines Surface Modeling Object Cloning Create Shape, turn off Start New Shape, Create 2nd Shape Interpolation/Rendering 2D Sub- Object Editing 2D procedural modifiers Lofting Compound Objects 3D Procedural Modeling Sub-Object Tools Bones Character Studio CAT Skinning Camera Types Camera Viewport Controls Camera Parameters Standard Light Types Managing Lights Tools Material Editor Shaders Standard Materials Animation Editing Animation Preview/Render Animation Controllers & Constraints Common Render Setup Dialogs

	Quick Render iRay mental ray
Modalità verifica	Al termine del percorso sarà effettuata - in presenza - la prova finale di verifica dell'apprendimento: test
Metodologie	La formazione in aula sarà caratterizzata da una forte interattività tra docente e partecipanti. La necessaria fase teorica, svolta tramite lezioni frontali, sarà costantemente accompagnata da esercitazioni, casi pratici di studio, simulazioni per mettere in pratica le nozioni teoriche
Docenti	Il corpo docente è costituito da professionisti del settore con esperienza anche nell'attività d'aula. Questo consentirà di realizzare una metodologia didattica che unirà la necessaria parte teorica con la pratica affrontando le problematiche che si incontreranno nel contesto lavorativo
Numero partecipanti	12 (avvio con minimo 5 partecipanti)
Quota iscrizione	Costo inclusa certificazione e practice test (al netto di IVA) <b>€ 1110,00</b>
	Il percorso è realizzato da Accademia Informatica srl

## **Autodesk AutoCAD® Certified Professional**

Area Riferimento	Informatica
Titolo del corso	<b>Autodesk AutoCAD® Certified Professional</b>
Obiettivo del corso	I partecipanti acquisiranno le conoscenze e le competenze avanzate e professionali nel segmento della progettazione digitale ovvero la padronanza nell'uso di AutoCAD
Durata del corso	40 ore
Livello del corso	Avanzato
Contenuti	Draw objects Draw with accuracy Modify objects Use additional drawing techniques Organize objects Reuse existing content Annotate drawings Layouts and printing
Modalità verifica	Al termine del percorso sarà effettuata - in presenza - la prova finale di verifica dell'apprendimento: test
Metodologie	La formazione in aula sarà caratterizzata da una forte interattività tra docente e partecipanti. La necessaria fase teorica, svolta tramite lezioni frontali, sarà costantemente accompagnata da esercitazioni, casi pratici di studio, simulazioni per mettere in pratica le nozioni teoriche
Docenti	Il corpo docente è costituito da professionisti del settore con esperienza anche nell'attività d'aula. Questo consentirà di realizzare una metodologia didattica che unirà la necessaria parte teorica con la pratica affrontando le problematiche che si incontreranno nel contesto lavorativo
Numero partecipanti	12 (avvio con minimo 5 partecipanti)
Quota iscrizione	Costo inclusa certificazione con retake (al netto di IVA) <b>€ 1170,00</b>
	Il percorso è realizzato da Accademia Informatica srl

### **Autodesk AutoCAD Civil 3D® Certified Professional**

Area Riferimento	Informatica
Titolo del corso	<b>Autodesk AutoCAD Civil 3D® Certified Professional</b>
Obiettivo del corso	I partecipanti acquisiranno le conoscenze e le competenze avanzate e professionali nel segmento della progettazione digitale ovvero la padronanza nell'uso di AutoCAD
Durata del corso	40 ore
Livello del corso	Avanzato
Contenuti	Styles Lines and curves Points Surfaces Parcels Alignments Profiles and profile views Corridors Sections and section views Pipe networks Grading Managing and sharing data Plan production Survey
Modalità verifica	Al termine del percorso sarà effettuata - in presenza - la prova finale di verifica dell'apprendimento: test
Metodologie	La formazione in aula sarà caratterizzata da una forte interattività tra docente e partecipanti. La necessaria fase teorica, svolta tramite lezioni frontali, sarà costantemente accompagnata da esercitazioni, casi pratici di studio, simulazioni per mettere in pratica le nozioni teoriche
Docenti	Il corpo docente è costituito da professionisti del settore con esperienza anche nell'attività d'aula. Questo consentirà di realizzare una metodologia didattica che unirà la necessaria parte teorica con la pratica affrontando le problematiche che si incontreranno nel contesto lavorativo
Numero partecipanti	12 (avvio con minimo 5 partecipanti)
Quota iscrizione	Costo inclusa certificazione con retake (al netto di IVA) <b>€ 1170,00</b>
	Il percorso è realizzato da Accademia Informatica srl

## **Autodesk Revit Architecture® Certified Professional**

Area Riferimento	Informatica
Titolo del corso	<b>Autodesk Revit Architecture® Certified Professional</b>
Obiettivo del corso	I partecipanti acquisiranno le conoscenze e le competenze avanzate e professionali nel segmento della progettazione digitale ovvero la padronanza nell'uso di Revit Architecture
Durata del corso	40 ore
Livello del corso	Avanzato
Contenuti	Collaboration Documentation Elements and families Modeling Views
Modalità verifica	Al termine del percorso sarà effettuata - in presenza - la prova finale di verifica dell'apprendimento: test
Metodologie	La formazione in aula sarà caratterizzata da una forte interattività tra docente e partecipanti. La necessaria fase teorica, svolta tramite lezioni frontali, sarà costantemente accompagnata da esercitazioni, casi pratici di studio, simulazioni per mettere in pratica le nozioni teoriche
Docenti	Il corpo docente è costituito da professionisti del settore con esperienza anche nell'attività d'aula. Questo consentirà di realizzare una metodologia didattica che unirà la necessaria parte teorica con la pratica affrontando le problematiche che si incontreranno nel contesto lavorativo
Numero partecipanti	12 (avvio con minimo 5 partecipanti)
Quota iscrizione	Costo inclusa certificazione con retake (al netto di IVA) <b>€ 1170,00</b>
	Il percorso è realizzato da Accademia Informatica srl

## **Autodesk Revit Structure® Certified Professional**

Area Riferimento	Informatica
Titolo del corso	<b>Autodesk Revit Structure® Certified Professional</b>
Obiettivo del corso	I partecipanti acquisiranno le conoscenze e le competenze avanzate e professionali nel segmento della progettazione digitale ovvero la padronanza nell'uso di Revit Structure
Durata del corso	40 ore
Livello del corso	Avanzato
Contenuti	Collaboration Documentation Modeling Views
Modalità verifica	Al termine del percorso sarà effettuata - in presenza - la prova finale di verifica dell'apprendimento: test
Metodologie	La formazione in aula sarà caratterizzata da una forte interattività tra docente e partecipanti. La necessaria fase teorica, svolta tramite lezioni frontali, sarà costantemente accompagnata da esercitazioni, casi pratici di studio, simulazioni per mettere in pratica le nozioni teoriche
Docenti	Il corpo docente è costituito da professionisti del settore con esperienza anche nell'attività d'aula. Questo consentirà di realizzare una metodologia didattica che unirà la necessaria parte teorica con la pratica affrontando le problematiche che si incontreranno nel contesto lavorativo
Numero partecipanti	12 (avvio con minimo 5 partecipanti)
Quota iscrizione	Costo inclusa certificazione con retake (al netto di IVA) <b>€ 1170,00</b>
	Il percorso è realizzato da Accademia Informatica srl

## **Autodesk Revit MEP Mechanical® Certified Professional**

Area Riferimento	Informatica
Titolo del corso	<b>Autodesk Revit MEP Mechanical® Certified Professional</b>
Obiettivo del corso	I partecipanti acquisiranno le conoscenze e le competenze avanzate e professionali nel segmento della progettazione digitale ovvero la padronanza nell'uso di Revit MEP Mechanical
Durata del corso	40 ore
Livello del corso	Avanzato
Contenuti	Collaboration Documentation Elements Modeling Views
Modalità verifica	Al termine del percorso sarà effettuata - in presenza - la prova finale di verifica dell'apprendimento: test
Metodologie	La formazione in aula sarà caratterizzata da una forte interattività tra docente e partecipanti. La necessaria fase teorica, svolta tramite lezioni frontali, sarà costantemente accompagnata da esercitazioni, casi pratici di studio, simulazioni per mettere in pratica le nozioni teoriche
Docenti	Il corpo docente è costituito da professionisti del settore con esperienza anche nell'attività d'aula. Questo consentirà di realizzare una metodologia didattica che unirà la necessaria parte teorica con la pratica affrontando le problematiche che si incontreranno nel contesto lavorativo
Numero partecipanti	12 (avvio con minimo 5 partecipanti)
Quota iscrizione	Costo inclusa certificazione con retake (al netto di IVA) <b>€ 1170,00</b>
	Il percorso è realizzato da Accademia Informatica srl

## **Autodesk Revit MEP Electrical® Certified Professional**

Area Riferimento	Informatica
Titolo del corso	<b>Autodesk Revit MEP Electrical® Certified Professional</b>
Obiettivo del corso	I partecipanti acquisiranno le conoscenze e le competenze avanzate e professionali nel segmento della progettazione digitale ovvero la padronanza nell'uso di Revit MEP Electrical
Durata del corso	40 ore
Livello del corso	Avanzato
Contenuti	Collaboration Documentation Elements Modeling Views
Modalità verifica	Al termine del percorso sarà effettuata - in presenza - la prova finale di verifica dell'apprendimento: test
Metodologie	La formazione in aula sarà caratterizzata da una forte interattività tra docente e partecipanti. La necessaria fase teorica, svolta tramite lezioni frontali, sarà costantemente accompagnata da esercitazioni, casi pratici di studio, simulazioni per mettere in pratica le nozioni teoriche
Docenti	Il corpo docente è costituito da professionisti del settore con esperienza anche nell'attività d'aula. Questo consentirà di realizzare una metodologia didattica che unirà la necessaria parte teorica con la pratica affrontando le problematiche che si incontreranno nel contesto lavorativo
Numero partecipanti	12 (avvio con minimo 5 partecipanti)
Quota iscrizione	Costo inclusa certificazione con retake (al netto di IVA) <b>€ 1170,00</b>
	Il percorso è realizzato da Accademia Informatica srl

## **Autodesk Inventor® Certified Professional**

Area Riferimento	Informatica
Titolo del corso	<b>Autodesk Inventor® Certified Professional</b>
Obiettivo del corso	I partecipanti acquisiranno le conoscenze e le competenze avanzate e professionali nel segmento della progettazione digitale ovvero la padronanza nell'uso di Inventor
Durata del corso	40 ore
Livello del corso	Avanzato
Contenuti	Advanced modeling Assembly modeling Drawing Part modeling Presentation files Project files Sheet metal Sketching Weldments
Modalità verifica	Al termine del percorso sarà effettuata - in presenza - la prova finale di verifica dell'apprendimento: test
Metodologie	La formazione in aula sarà caratterizzata da una forte interattività tra docente e partecipanti. La necessaria fase teorica, svolta tramite lezioni frontali, sarà costantemente accompagnata da esercitazioni, casi pratici di studio, simulazioni per mettere in pratica le nozioni teoriche
Docenti	Il corpo docente è costituito da professionisti del settore con esperienza anche nell'attività d'aula. Questo consentirà di realizzare una metodologia didattica che unirà la necessaria parte teorica con la pratica affrontando le problematiche che si incontreranno nel contesto lavorativo
Numero partecipanti	12 (avvio con minimo 5 partecipanti)
Quota iscrizione	Costo inclusa certificazione con retake (al netto di IVA) <b>€ 1170,00</b>
	Il percorso è realizzato da Accademia Informatica srl

## **Autodesk 3ds Max® Certified Professional**

Area Riferimento	Informatica
Titolo del corso	<b>Autodesk 3ds Max® Certified Professional</b>
Obiettivo del corso	I partecipanti acquisiranno le conoscenze e le competenze avanzate e professionali nel segmento della progettazione digitale ovvero la padronanza nell'uso di 3ds Max
Durata del corso	40 ore
Livello del corso	Avanzato
Contenuti	Animation Cameras Data management / interoperability Effects Lighting Materials / shading Rigging Modeling Rendering UI object management
Modalità verifica	Al termine del percorso sarà effettuata - in presenza - la prova finale di verifica dell'apprendimento: test
Metodologie	La formazione in aula sarà caratterizzata da una forte interattività tra docente e partecipanti. La necessaria fase teorica, svolta tramite lezioni frontali, sarà costantemente accompagnata da esercitazioni, casi pratici di studio, simulazioni per mettere in pratica le nozioni teoriche
Docenti	Il corpo docente è costituito da professionisti del settore con esperienza anche nell'attività d'aula. Questo consentirà di realizzare una metodologia didattica che unirà la necessaria parte teorica con la pratica affrontando le problematiche che si incontreranno nel contesto lavorativo
Numero partecipanti	12 (avvio con minimo 5 partecipanti)
Quota iscrizione	Costo inclusa certificazione con retake (al netto di IVA) <b>€ 1170,00</b>
	Il percorso è realizzato da Accademia Informatica srl

## **Autodesk Maya® Certified Professional**

Area Riferimento	Informatica
Titolo del corso	<b>Autodesk Maya® Certified Professional</b>
Obiettivo del corso	I partecipanti acquisiranno le conoscenze e le competenze avanzate e professionali nel segmento della progettazione digitale ovvero la padronanza nell'uso di Maya
Durata del corso	40 ore
Livello del corso	Avanzato
Contenuti	Animation Cameras Data management / interoperability Dynamics / simulation Effects Lighting Materials / shading Modeling Rendering Rigging / setup Scene assembly / pipeline integration UI object management
Modalità verifica	Al termine del percorso sarà effettuata - in presenza - la prova finale di verifica dell'apprendimento: test
Metodologie	La formazione in aula sarà caratterizzata da una forte interattività tra docente e partecipanti. La necessaria fase teorica, svolta tramite lezioni frontali, sarà costantemente accompagnata da esercitazioni, casi pratici di studio, simulazioni per mettere in pratica le nozioni teoriche
Docenti	Il corpo docente è costituito da professionisti del settore con esperienza anche nell'attività d'aula. Questo consentirà di realizzare una metodologia didattica che unirà la necessaria parte teorica con la pratica affrontando le problematiche che si incontreranno nel contesto lavorativo
Numero partecipanti	12 (avvio con minimo 5 partecipanti)
Quota iscrizione	Costo inclusa certificazione con retake (al netto di IVA) <b>€ 1170,00</b>
	Il percorso è realizzato da Accademia Informatica srl

## **Programming in HTML5 with JavaScript and CSS3- MOC 20480**

Area Riferimento	Informatica
Titolo del corso	<b>Programming in HTML5 with JavaScript and CSS3- MOC 20480</b>
Obiettivo del corso	Il percorso fornisce un'introduzione a HTML5, CSS3 e JavaScript. Gli allievi vengono aiutati ad acquisire competenze di programmazione in ambito HTML5/CSS3/JavaScript. Rappresenta un punto di partenza per chi intende affrontare il percorso formativo per la realizzazione di applicazioni web oppure per la realizzazione di app Windows Store. Il corso si focalizza sulla logica di programmazione, sulla definizione ed utilizzo di variabili, sull'utilizzo di loop, sulla creazione dell'interfaccia utente, sulla acquisizione e validazione dell'input utente e sulla creazione di applicazioni strutturate. In questo corso viene utilizzato Visual Studio 2012 in ambiente Windows 8. Questo corso è propedeutico alla preparazione dell'esame di certificazione Microsoft 70-480 Programming in HTML5 with JavaScript and CSS3
Durata del corso	40 ore
Livello del corso	Avanzato
Contenuti	<p>Overview of HTML and CSS</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Overview of HTML</li> <li>• Overview of CSS</li> <li>• Creating a Web Application by Using Visual Studio 2012</li> </ul> <p>Creating and Styling HTML5 Pages</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Creating an HTML5 Page</li> <li>• Styling an HTML5 Page</li> </ul> <p>Introduction to JavaScript</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Overview of JavaScript Syntax</li> <li>• Programming the HTML DOM with JavaScript</li> <li>• Introduction to jQuery</li> </ul> <p>Creating Forms to Collect Data and Validate User Input</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Overview of Forms and Input Types</li> <li>• Validating User Input by Using HTML5 Attributes</li> <li>• Validating User Input by Using JavaScript</li> </ul> <p>Communicating with a Remote Data Source</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sending and Receiving Data by Using XMLHttpRequest</li> <li>• Sending and Receiving Data by Using jQuery AJAX operations</li> </ul> <p>Styling HTML5 by Using CSS3</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Styling Text</li> <li>• Styling Block Elements</li> <li>• CSS3 Selectors</li> <li>• Enhancing Graphical Effects by Using CSS3</li> </ul> <p>Creating Objects and Methods by Using JavaScript</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Writing Well-Structured JavaScript</li> <li>• Creating Custom Objects</li> <li>• Extending Objects</li> </ul> <p>Creating Interactive Pages using HTML5 APIs</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Interacting with Files</li> <li>• Incorporating Multimedia</li> <li>• Reacting to Browser Location and Context</li> <li>• Debugging and Profiling a Web Application</li> </ul> <p>Adding Offline Support to Web Applications</p>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Reading and Writing Data Locally</li> <li>• Adding Offline Support by Using the Application Cache</li> </ul> <p>Implementing an Adaptive User Interface</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Supporting Multiple Form Factors</li> <li>• Creating an Adaptive User Interface</li> </ul> <p>Creating Advanced Graphics</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Creating Interactive Graphics by Using Scalable Vector Graphics</li> <li>• Programmatically Drawing Graphics by Using a Canvas</li> </ul> <p>Animating the User Interface</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Applying CSS Transitions</li> <li>• Transforming Elements</li> <li>• Applying CSS Key-frame Animations</li> </ul> <p>Implementing Real-Time Communications by Using Web Sockets</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Introduction to Web Sockets</li> <li>• Sending and Receiving Data by Using Web Sockets</li> </ul> <p>Creating a Web Worker Process</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Introduction to Web Workers</li> <li>• Performing Asynchronous Processing by Using a Web Worker</li> </ul>
Modalità verifica	Al termine del percorso sarà effettuata - in presenza - la prova finale di verifica dell'apprendimento: test
Metodologie	La formazione in aula sarà caratterizzata da una forte interattività tra docente e partecipanti. La necessaria fase teorica, svolta tramite lezioni frontali, sarà costantemente accompagnata da esercitazioni, casi pratici di studio, simulazioni per mettere in pratica le nozioni teoriche
Docenti	Il corpo docente è costituito da professionisti del settore con esperienza anche nell'attività d'aula. Questo consentirà di realizzare una metodologia didattica che unirà la necessaria parte teorica con la pratica affrontando le problematiche che si incontreranno nel contesto lavorativo
Numero partecipanti	12 (avvio con minimo 3 partecipanti)
Quota iscrizione	Costo inclusa certificazione (al netto di IVA) <b>€ 1815,00</b>

## **Developing ASP.NET MVC 5 Web Applications - MOC 20486**

Area Riferimento	Informatica
Titolo del corso	<b>Developing ASP.NET MVC 5 Web Applications - MOC 20486</b>
Obiettivo del corso	I partecipanti acquisiranno le conoscenze per sviluppare applicazioni avanzate ASP.NET MVC utilizzando il .NET Framework 4.5. Il focus del corso è posto in particolare sugli aspetti di performance e scalabilità delle applicazioni. ASP.NET MVC e viene introdotto e posto a confronto con le Web Forms in modo da aiutare l'allievo a capire quando ognuna di queste tecnologie dovrebbe e potrebbe essere utilizzata
Durata del corso	40 ore
Livello del corso	Avanzato
Contenuti	<p>Exploring ASP.NET MVC 5</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Overview of Microsoft Web Technologies</li> <li>• Overview of ASP.NET 4.5</li> <li>• Introduction to ASP.NET MVC 5</li> </ul> <p>Designing ASP.NET MVC 5 Web Applications</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Planning in the Project Design Phase</li> <li>• Designing Models, Controllers, and Views</li> </ul> <p>Developing ASP.NET MVC 5 Models</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Creating MVC Models</li> <li>• Working with Data</li> </ul> <p>Developing ASP.NET MVC 5 Controllers</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Writing Controllers and Actions</li> <li>• Writing Action Filters</li> </ul> <p>Developing ASP.NET MVC 5 Views</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Creating Views with Razor Syntax</li> <li>• Using HTML Helpers</li> <li>• Reusing Code in Views</li> </ul> <p>Testing and Debugging ASP.NET MVC 5 Web Applications</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Unit Testing MVC Components</li> <li>• Implementing an Exception Handling Strategy</li> </ul> <p>Structuring ASP.NET MVC 5 Web Applications</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Analyzing Information Architecture</li> <li>• Configuring Routes</li> <li>• Creating a Navigation Structure</li> </ul> <p>Applying Styles to ASP.NET MVC 5 Web Applications</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Using Template Views</li> <li>• Applying CSS to an MVC Application</li> <li>• Creating an Adaptive User Interface</li> </ul> <p>Building Responsive Pages in ASP.NET MVC 5 Web Applications</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Using AJAX and Partial Page Updates</li> <li>• Implementing a Caching Strategy</li> </ul> <p>Using JavaScript and jQuery for Responsive MVC 5 Web Applications</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Rendering and Running JavaScript Code</li> <li>• Using jQuery and jQueryUI</li> </ul> <p>Controlling Access to ASP.NET MVC 5 Web Applications</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Implementing Authentication and Authorization</li> <li>• Assigning Roles and Membership</li> </ul> <p>Building a Resilient ASP.NET MVC 5 Web Application</p>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Developing Secure Sites</li> <li>• State Management</li> </ul> <p>Using Windows Azure Web Services in ASP.NET MVC 5 Web Applications</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Introduction to Windows Azure</li> <li>• Designing and Writing Windows Azure Services</li> <li>• Consuming Windows Azure Services in a Web Application</li> </ul> <p>Implementing Web APIs in ASP.NET MVC 5 Web Applications</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Developing a Web API</li> <li>• Calling a Web API from Mobile and Web Applications</li> </ul> <p>Handling Requests in ASP.NET MVC 5 Web Applications</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Using HTTP Modules and HTTP Handlers</li> <li>• Using Web Sockets</li> </ul> <p>Deploying ASP.NET MVC 5 Web Applications</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Deploying Web Applications</li> <li>• Deploying MVC 5 Applications</li> </ul>
Modalità verifica	Al termine del percorso sarà effettuata - in presenza - la prova finale di verifica dell'apprendimento: test
Metodologie	La formazione in aula sarà caratterizzata da una forte interattività tra docente e partecipanti. La necessaria fase teorica, svolta tramite lezioni frontali, sarà costantemente accompagnata da esercitazioni, casi pratici di studio, simulazioni per mettere in pratica le nozioni teoriche
Docenti	Il corpo docente è costituito da professionisti del settore con esperienza anche nell'attività d'aula. Questo consentirà di realizzare una metodologia didattica che unirà la necessaria parte teorica con la pratica affrontando le problematiche che si incontreranno nel contesto lavorativo
Numero partecipanti	12 (avvio con minimo 3 partecipanti)
Quota iscrizione	Costo inclusa certificazione (al netto di IVA) <b>€ 1815,00</b>

## **Installation, Storage, and Compute with Windows Server 2016 - MOC 20740**

Area Riferimento	Informatica
Titolo del corso	<b>Installation, Storage, and Compute with Windows Server 2016 - MOC 20740</b>
Obiettivo del corso	<p>Questo corso è pensato per gli IT professionals che hanno già qualche tipo di esperienza con Windows Server e che, in particolare, sono (o saranno) responsabili per la gestione dello storage e della capacità elaborativa dell'organizzazione. Il corso intende aiutare a comprendere gli scenari, i requisiti e le funzioni e caratteristiche a disposizione e applicabili con Windows Server 2016.</p> <p>Questo corso aiuta gli allievi nella preparazione dell'esame di certificazione Microsoft 70-740 Installation, Storage, and Compute with Windows Server 2016</p>
Durata del corso	40 ore
Livello del corso	Specialistico
Contenuti	<p>Installing, upgrading, and migrating servers and workloads</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Introducing Windows Server 2016</li> <li>• Preparing and installing Nano Server and Server Core</li> <li>• Preparing for upgrades and migrations</li> <li>• Migrating server roles and workloads</li> <li>• Windows Server activation models</li> </ul> <p>Configuring local storage</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Managing disks in Windows Server 2016</li> <li>• Managing volumes in Windows Server 2016</li> </ul> <p>Implementing enterprise storage solutions</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Overview of direct-attached storage, network-attached storage, and storage area networks</li> <li>• Comparing Fibre Channel, iSCSI, and FCoE</li> <li>• Understanding iSNS, data centre bridging, and MPIO</li> <li>• Configuring sharing in Windows Server 2016</li> </ul> <p>Implementing Storage Spaces and Data Deduplication</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Implementing Storage Spaces</li> <li>• Managing Storage Spaces</li> <li>• Implementing Data Deduplication</li> </ul> <p>Installing and configuring Hyper-V and virtual machines</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Overview of Hyper-V</li> <li>• Installing Hyper-V</li> <li>• Configuring storage on Hyper-V host servers</li> <li>• Configuring networking on Hyper-V host servers</li> <li>• Configuring Hyper-V virtual machines</li> <li>• Managing Hyper-V virtual machines</li> </ul> <p>Deploying and managing Windows Server and Hyper-V containers</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Overview of containers in Windows Server 2016</li> <li>• Deploying Windows Server and Hyper-V containers</li> <li>• Installing, configuring, and managing containers</li> </ul> <p>Overview of high availability and disaster recovery</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Defining levels of availability</li> <li>• Planning high availability and disaster recovery solutions with Hyper-V virtual machines</li> <li>• Backing up and restoring the Windows Server 2016 operating system and data by using Windows Server B</li> <li>• High availability with failover clustering in Windows Server 2016</li> </ul>

	<p>Implementing and managing failover clustering</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Planning a failover cluster</li> <li>• Creating and configuring a new failover cluster</li> <li>• Maintaining a failover cluster</li> <li>• Troubleshooting a failover cluster</li> <li>• Implementing site high availability with stretch clustering</li> </ul> <p>Implementing failover clustering for Hyper-V virtual machines</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Overview of integrating Hyper-V in Windows Server 2016 with failover clustering</li> <li>• Implementing and maintaining Hyper-V virtual machines on failover clusters</li> <li>• Key features for virtual machines in a clustered environment</li> </ul> <p>Implementing Network Load Balancing</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Overview of NLB clusters</li> <li>• Configuring an NLB cluster</li> <li>• Planning an NLB implementation</li> </ul> <p>Creating and managing deployment images</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Introduction to deployment images</li> <li>• Creating and managing deployment images by using MDT</li> <li>• Virtual machine environments for different workloads</li> </ul> <p>Managing, monitoring, and maintaining virtual machine installations</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• WSUS overview and deployment options</li> <li>• Update management process with WSUS</li> <li>• Overview of PowerShell DSC</li> <li>• Overview of Windows Server 2016 monitoring tools</li> <li>• Using Performance Monitor</li> <li>• Monitoring Event Logs</li> </ul>
Modalità verifica	Al termine del percorso sarà effettuata - in presenza - la prova finale di verifica dell'apprendimento: test
Metodologie	La formazione in aula sarà caratterizzata da una forte interattività tra docente e partecipanti. La necessaria fase teorica, svolta tramite lezioni frontali, sarà costantemente accompagnata da esercitazioni, casi pratici di studio, simulazioni per mettere in pratica le nozioni teoriche
Docenti	Il corpo docente è costituito da professionisti del settore con esperienza anche nell'attività d'aula. Questo consentirà di realizzare una metodologia didattica che unirà la necessaria parte teorica con la pratica affrontando le problematiche che si incontreranno nel contesto lavorativo
Numero partecipanti	12 (avvio con minimo 3 partecipanti)
Quota iscrizione	Costo inclusa certificazione (al netto di IVA) <b>€ 1815,00</b>

## **Networking with Windows Server 2016 - MOC 20741**

Area Riferimento	Informatica
Titolo del corso	<b>Networking with Windows Server 2016 - MOC 20741</b>
Obiettivo del corso	<p>I partecipanti acquisiranno le competenze fondamentali in ambito networking per gestire il deployment e il supporto di Windows Server 2016. Nel corso vengono trattati i fondamenti di IP, le tecnologie per il remote access e altri argomenti più avanzati quali il software defined networking.</p> <p>Questo corso aiuta gli allievi nella preparazione dell'esame di certificazione Microsoft 70-741</p>
Durata del corso	40 ore
Livello del corso	Avanzato
Contenuti	<p>Planning and implementing an IPv4 network</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Planning IPv4 addressing</li> <li>• Configuring an IPv4 host</li> <li>• Managing and troubleshooting IPv4 network connectivity</li> </ul> <p>Implementing DHCP</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Overview of the DHCP server role</li> <li>• Deploying DHCP</li> <li>• Managing and troubleshooting DHCP</li> </ul> <p>Implementing IPv6</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Overview of IPv6 addressing</li> <li>• Configuring an IPv6 host</li> <li>• Implementing IPv6 and IPv4 coexistence</li> <li>• Transitioning from IPv4 to IPv6</li> </ul> <p>Implementing DNS</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Implementing DNS servers</li> <li>• Configuring zones in DNS</li> <li>• Configuring name resolution between DNS zones</li> <li>• Configuring DNS integration with Active Directory Domain Services (AD DS)</li> <li>• Configuring advanced DNS settings</li> </ul> <p>Implementing and managing IPAM</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• IPAM overview</li> <li>• Deploying IPAM</li> <li>• Managing IP address spaces by using IPAM</li> </ul> <p>Remote access in Windows Server 2016</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Remote access overview</li> <li>• Implementing Web Application Proxy</li> </ul> <p>Implementing DirectAccess</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Overview of DirectAccess</li> <li>• Implementing DirectAccess by using the Getting Started Wizard</li> <li>• Implementing and managing an advanced DirectAccess infrastructure</li> </ul> <p>Implementing VPNs</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Planning VPNs</li> <li>• Implementing VPNs</li> </ul> <p>Implementing networking for branch offices</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Networking features and considerations for branch offices</li> <li>• Implementing Distributed File System (DFS) for branch offices</li> <li>• Implementing BranchCache for branch offices</li> </ul> <p>Configuring advanced networking features</p>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Overview of high performance networking features</li> <li>• Configuring advanced Hyper-V networking features</li> </ul> Implementing software defined networking <ul style="list-style-type: none"> <li>• Overview of software defined networking</li> <li>• Implementing network virtualization</li> <li>• Implementing Network Controller</li> </ul>
Modalità verifica	Al termine del percorso sarà effettuata - in presenza - la prova finale di verifica dell'apprendimento: test
Metodologie	La formazione in aula sarà caratterizzata da una forte interattività tra docente e partecipanti. La necessaria fase teorica, svolta tramite lezioni frontali, sarà costantemente accompagnata da esercitazioni, casi pratici di studio, simulazioni per mettere in pratica le nozioni teoriche
Docenti	Il corpo docente è costituito da professionisti del settore con esperienza anche nell'attività d'aula. Questo consentirà di realizzare una metodologia didattica che unirà la necessaria parte teorica con la pratica affrontando le problematiche che si incontreranno nel contesto lavorativo
Numero partecipanti	12 (avvio con minimo 3 partecipanti)
Quota iscrizione	Costo inclusa certificazione (al netto di IVA) <b>€ 1815,00</b>

## **Identity with Windows Server 2016 - MOC 20742**

Area Riferimento	Informatica
Titolo del corso	<b>Identity with Windows Server 2016 - MOC 20742</b>
Obiettivo del corso	<p>I partecipanti acquisiranno le competenze necessarie ad effettuare il deployment e a configurare Active Directory Domain Services (AD DS) in un ambiente distribuito. Gli allievi apprendono inoltre come implementare le Group Policy, come eseguire backup e restore e come monitorare e gestire il troubleshooting delle problematiche inerenti Active Directory.</p> <p>In aggiunta il corso prende in considerazione il deployment di ruoli quali Active Directory Federation Services (AD FS) e Active Directory Certificate Services (AD CS). Questo corso prepara all'esame di certificazione Microsoft 70-742 Identity with Windows Server 2016</p>
Durata del corso	40 ore
Livello del corso	Avanzato
Contenuti	<p>Installing and configuring DCs</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Overview of AD DS</li> <li>• Overview of AD DS DCs</li> <li>• Deploying DCs</li> </ul> <p>Managing objects in AD DS</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Managing user accounts</li> <li>• Managing groups in AD DS</li> <li>• Managing computer accounts</li> <li>• Using Windows PowerShell for AD DS administration</li> <li>• Implementing and managing organizational units</li> </ul> <p>Advanced AD DS infrastructure management</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Overview of advanced AD DS deployments</li> <li>• Deploying a distributed AD DS environment</li> <li>• Configuring AD DS trusts</li> </ul> <p>Implementing and administering AD DS sites and replication</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Overview of AD DS replication</li> <li>• Configuring AD DS sites</li> <li>• Configuring and monitoring AD DS replication</li> </ul> <p>Implementing Group Policy</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Introducing Group Policy</li> <li>• Implementing and administering GPOs</li> <li>• Group Policy scope and Group Policy processing</li> <li>• Troubleshooting the application of GPOs</li> </ul> <p>Managing user settings with GPOs</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Implementing administrative templates</li> <li>• Configuring Folder Redirection and scripts</li> <li>• Configuring Group Policy preferences</li> </ul> <p>Securing AD DS</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Securing domain controllers</li> <li>• Implementing account security</li> <li>• Audit authentication</li> <li>• Configuring managed service accounts (MSAs)</li> </ul> <p>Deploying and managing AD CS</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Deploying CAs</li> <li>• Administering CAs</li> </ul>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Troubleshooting and maintaining CAs</li> </ul> <p>Deploying and managing certificates</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Deploying and managing certificate templates</li> <li>• Managing certificate deployment, revocation, and recovery</li> <li>• Using certificates in a business environment</li> <li>• Implementing and managing smart cards</li> </ul> <p>Implementing and administering AD FS</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Overview of AD FS</li> <li>• AD FS requirements and planning</li> <li>• Deploying and configuring AD FS</li> <li>• Overview of Web Application Proxy</li> </ul> <p>Implementing and administering AD RMS</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Overview of AD RMS</li> <li>• Deploying and managing an AD RMS infrastructure</li> <li>• Configuring AD RMS content protection</li> </ul> <p>Implementing AD DS synchronization with Azure AD</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Planning and preparing for directory synchronization</li> <li>• Implementing directory synchronization by using Azure AD Connect</li> <li>• Managing identities with directory synchronization</li> </ul> <p>Monitoring, managing, and recovering AD DS</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Monitoring AD DS</li> <li>• Managing the AD DS database</li> <li>• Recovering AD DS objects</li> </ul>
Modalità verifica	Al termine del percorso sarà effettuata - in presenza - la prova finale di verifica dell'apprendimento: test
Metodologie	La formazione in aula sarà caratterizzata da una forte interattività tra docente e partecipanti. La necessaria fase teorica, svolta tramite lezioni frontali, sarà costantemente accompagnata da esercitazioni, casi pratici di studio, simulazioni per mettere in pratica le nozioni teoriche
Docenti	Il corpo docente è costituito da professionisti del settore con esperienza anche nell'attività d'aula. Questo consentirà di realizzare una metodologia didattica che unirà la necessaria parte teorica con la pratica affrontando le problematiche che si incontreranno nel contesto lavorativo
Numero partecipanti	12 (avvio con minimo 3 partecipanti)
Quota iscrizione	Costo inclusa certificazione (al netto di IVA) <b>€ 1815,00</b>

## **Querying Microsoft SQL Server 2014 - MOC 20461**

Area Riferimento	Informatica
Titolo del corso	<b>Querying Microsoft SQL Server 2014 - MOC 20461</b>
Obiettivo del corso	I partecipanti acquisiranno le competenze per scrivere query Transact-SQL per Sql Server 2014. Questo corso costituisce la base dei diversi percorsi formativi su Sql Server: amministrazione, sviluppo e business intelligence. Questo corso è propedeutico all'esame di certificazione Microsoft 70-461 Querying Microsoft SQL Server 2014
Durata del corso	40 ore
Livello del corso	Avanzato
Contenuti	<p>Introduction to Microsoft SQL Server 2014</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• The Basic Architecture of SQL Server</li> <li>• SQL Server Editions and Versions</li> <li>• Getting Started with SQL Server Management Studio</li> </ul> <p>Introduction to T-SQL Querying</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Introducing T-SQL</li> <li>• Understanding Sets</li> <li>• Understanding Predicate Logic</li> <li>• Understanding the Logical Order of Operations in SELECT statements</li> </ul> <p>Writing SELECT Queries</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Writing Simple SELECT Statements</li> <li>• Eliminating Duplicates with DISTINCT</li> <li>• Using Column and Table Aliases</li> <li>• Writing Simple CASE Expressions</li> </ul> <p>Querying Multiple Tables</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Understanding Joins</li> <li>• Querying with Inner Joins</li> <li>• Querying with Outer Joins</li> <li>• Querying with Cross Joins and Self Joins</li> </ul> <p>Sorting and Filtering Data</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sorting Data</li> <li>• Filtering Data with a WHERE Clause</li> <li>• Filtering with the TOP and OFFSET-FETCH Options</li> <li>• Working with Unknown and Missing Values</li> </ul> <p>Working with SQL Server 2014 Data Types</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Introducing SQL Server 2014 Data Types</li> <li>• Working with Character Data</li> <li>• Working with Date and Time Data</li> </ul> <p>Using DML to Modify Data</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Inserting Data</li> <li>• Modifying and Deleting Data</li> </ul> <p>Using Built-In Functions</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Writing Queries with Built-In Functions</li> <li>• Using Conversion Functions</li> <li>• Using Logical Functions</li> <li>• Using Functions to Work with NULL</li> </ul> <p>Grouping and Aggregating Data</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Using Aggregate Functions</li> <li>• Using the GROUP BY Clause</li> </ul>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Filtering Groups with HAVING</li> </ul> <p>Using Subqueries</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Writing Self-Contained Subqueries</li> <li>• Writing Correlated Subqueries</li> <li>• Using the EXISTS Predicate with Subqueries</li> </ul> <p>Using Table Expressions</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Using Derived Tables</li> <li>• Using Common Table Expressions</li> <li>• Using Views</li> <li>• Using Inline Table-Valued Functions</li> </ul> <p>Using Set Operators</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Writing Queries with the UNION Operator</li> <li>• Using EXCEPT and INTERSECT</li> <li>• Using APPLY</li> </ul> <p>Using Window Ranking, Offset, and Aggregate Functions</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Creating Windows with OVER</li> <li>• Exploring Window Functions</li> </ul> <p>Pivoting and Grouping Sets</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Writing Queries with PIVOT and UNPIVOT</li> <li>• Working with Grouping Sets</li> </ul> <p>Executing Stored Procedures</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Querying Data with Stored Procedures</li> <li>• Passing Parameters to Stored Procedures</li> <li>• Creating Simple Stored Procedures</li> <li>• Working with Dynamic SQL</li> </ul> <p>Programming with T-SQL</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• T-SQL Programming Elements</li> <li>• Controlling Program Flow</li> </ul> <p>Implementing Error Handling</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Using TRY / CATCH Blocks</li> <li>• Working with Error Information</li> </ul> <p>Implementing Transactions</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Transactions and the Database Engine</li> <li>• Controlling Transactions</li> <li>• Isolation Levels</li> </ul>
Modalità verifica	Al termine del percorso sarà effettuata - in presenza - la prova finale di verifica dell'apprendimento: test
Metodologie	La formazione in aula sarà caratterizzata da una forte interattività tra docente e partecipanti. La necessaria fase teorica, svolta tramite lezioni frontali, sarà costantemente accompagnata da esercitazioni, casi pratici di studio, simulazioni per mettere in pratica le nozioni teoriche
Docenti	Il corpo docente è costituito da professionisti del settore con esperienza anche nell'attività d'aula. Questo consentirà di realizzare una metodologia didattica che unirà la necessaria parte teorica con la pratica affrontando le problematiche che si incontreranno nel contesto lavorativo
Numero partecipanti	12 (avvio con minimo 3 partecipanti)
Quota iscrizione	Costo inclusa certificazione (al netto di IVA) <b>€ 1815,00</b>

## **Administering Microsoft SQL Server 2014 Databases - MOC 20462**

Area Riferimento	Informatica
Titolo del corso	<b>Administering Microsoft SQL Server 2014 Databases - MOC 20462</b>
Obiettivo del corso	I partecipanti acquisiranno le conoscenze e le competenze per amministrare un database Sql Server 2014. Il corso si focalizza sulle funzionalità e sugli strumenti di Sql Server dedicati alla manutenzione del database. Questo corso è propedeutico alla preparazione dell'esame di certificazione Microsoft n. 70-462 Administering Microsoft SQL Server 2014
Durata del corso	40 ore
Livello del corso	Avanzato
Contenuti	<p>Introduction to SQL Server 2014 Database Administration</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Database Administration Overview</li> <li>• Introduction to the SQL Server Platform</li> <li>• Database Management Tools and Techniques</li> </ul> <p>Installing and Configuring SQL Server 2014</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Planning SQL Server Installation</li> <li>• Installing SQL Server 2014</li> <li>• Post-Installation Configuration</li> </ul> <p>Working with Databases and Storage</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Introduction to Data Storage with SQL Server</li> <li>• Managing Storage for System Databases</li> <li>• Managing Storage for User Databases</li> <li>• Moving Database Files</li> <li>• Configuring the Buffer Pool Extension</li> </ul> <p>Planning and Implementing a Backup Strategy</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Understanding SQL Server Recovery Models</li> <li>• Planning a Backup Strategy</li> <li>• Backing up Databases and Transaction Logs</li> <li>• Using Backup Options</li> <li>• Ensuring Backup Reliability</li> </ul> <p>Restoring SQL Server 2014 Databases</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Understanding the Restore Process</li> <li>• Restoring Databases</li> <li>• Advanced Restore Scenarios</li> <li>• Working with Point-in-Time Recovery</li> </ul> <p>Importing and Exporting Data</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Introduction to Transferring Data</li> <li>• Importing and Exporting Table Data</li> <li>• Copying or Moving a Database</li> <li>• Monitoring SQL Server 2014</li> </ul> <p>Introduction to Monitoring SQL Server</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Dynamic Management Views and Functions</li> <li>• Performance Monitor</li> </ul> <p>Tracing SQL Server Activity</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tracing SQL Server Workload Activity</li> <li>• Using Traces</li> </ul> <p>Managing SQL Server Security</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Introduction to SQL Server Security</li> <li>• Managing Server-Level Security</li> </ul>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Managing Database-Level Principals</li> <li>• Managing Database Permissions</li> </ul> <p>Auditing Data Access and Encrypting Data</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Auditing Data Access in SQL Server</li> <li>• Implementing SQL Server Audit</li> <li>• Encrypting Databases</li> </ul> <p>Performing Ongoing Database Maintenance</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ensuring Database Integrity</li> <li>• Maintaining Indexes</li> <li>• Automating Routine Database Maintenance</li> </ul> <p>Automating SQL Server 2014 Management</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Automating SQL Server Management</li> <li>• Implementing SQL Server Agent Jobs</li> <li>• Managing SQL Server Agent Jobs</li> <li>• Managing Job Step Security Contexts</li> <li>• Managing Jobs on Multiple Servers</li> </ul> <p>Monitoring SQL Server 2014 by Using Alerts and Notifications</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Monitoring SQL Server Errors</li> <li>• Configuring Database Mail</li> <li>• Configuring Operators, Alerts, and Notifications</li> </ul>
Modalità verifica	Al termine del percorso sarà effettuata - in presenza - la prova finale di verifica dell'apprendimento: test
Metodologie	La formazione in aula sarà caratterizzata da una forte interattività tra docente e partecipanti. La necessaria fase teorica, svolta tramite lezioni frontali, sarà costantemente accompagnata da esercitazioni, casi pratici di studio, simulazioni per mettere in pratica le nozioni teoriche
Docenti	Il corpo docente è costituito da professionisti del settore con esperienza anche nell'attività d'aula. Questo consentirà di realizzare una metodologia didattica che unirà la necessaria parte teorica con la pratica affrontando le problematiche che si incontreranno nel contesto lavorativo
Numero partecipanti	12 (avvio con minimo 3 partecipanti)
Quota iscrizione	Costo inclusa certificazione (al netto di IVA) <b>€ 1815,00</b>

## **Developing Microsoft SQL Server Databases - MOC 20464**

Area Riferimento	Informatica
Titolo del corso	<b>Developing Microsoft SQL Server Databases - MOC 20464</b>
Obiettivo del corso	<p>I partecipanti acquisiranno le conoscenze e le competenze del disegno logico delle tabelle, alla progettazione degli indici e delle query. Si focalizza inoltre sulla creazione e gestione di altri oggetti, quali viste, stored procedure e funzioni. Sono inoltre trattati argomenti quali transazioni, concorrenza, controllo degli errori, trigger, SQL CLR.</p> <p>Questo corso è propedeutico alla preparazione dell'esame di certificazione Microsoft n. 70-464 Developing Microsoft SQL Server 2012 Databases</p>
Durata del corso	40 ore
Livello del corso	Avanzato
Contenuti	<p>Introduction to Database Development</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Introduction to the SQL Server Platform</li> <li>• Working with SQL Server Tools</li> <li>• Configuring SQL Server Services</li> </ul> <p>Designing and Implementing Tables</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Designing Tables</li> <li>• Working with Schemas</li> <li>• Creating and Altering Tables</li> </ul> <p>Ensuring Data Integrity through Constraints</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Enforcing Data Integrity</li> <li>• Implementing Domain Integrity</li> <li>• Implementing Entity and Referential Integrity</li> </ul> <p>Introduction to Indexing</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Core Indexing Concepts</li> <li>• Single Column and Composite Indexes</li> <li>• SQL Server Table Structures</li> <li>• Working with Clustered Indexes</li> </ul> <p>Advanced Indexing</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Execution Plan Core Concepts</li> <li>• Common Execution Plan Elements</li> <li>• Working with Execution Plans</li> <li>• Designing Effective Nonclustered Indexes</li> <li>• Performance Monitoring</li> </ul> <p>Columnstore Indexes</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Columnstore Indexes</li> <li>• Best Practices for Columnstore Indexes</li> </ul> <p>Designing and Implementing Views</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Introduction to Views</li> <li>• Creating and Managing Views</li> <li>• Performance Considerations for Views</li> </ul> <p>Designing and Implementing Stored Procedures</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Introduction to Stored Procedures</li> <li>• Working With Stored Procedures</li> <li>• Implementing Parameterized Stored Procedures</li> <li>• Controlling Execution Context</li> </ul> <p>Designing and Implementing User-Defined Functions</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Overview of Functions</li> </ul>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Designing and Implementing Scalar Functions</li> <li>• Designing and Implementing Table-Valued Functions</li> <li>• Implementation Considerations for Functions</li> <li>• Alternatives to Functions</li> </ul> <p>Responding to Data Manipulation via Triggers</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Designing DML Triggers</li> <li>• Implementing DML Triggers</li> <li>• Advanced Trigger Concepts</li> </ul> <p>Using In-Memory Tables</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Memory-Optimized Tables</li> <li>• Native Stored Procedures</li> </ul> <p>Implementing Managed Code in SQL Server</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Introduction to SQL CLR Integration</li> <li>• Importing and Configuring Assemblies</li> <li>• Implementing SQL CLR Integration</li> </ul> <p>Storing and Querying XML Data in SQL Server</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Introduction to XML and XML Schemas</li> <li>• Storing XML Data and Schemas in SQL Server</li> <li>• Implementing the XML Data Type</li> <li>• Using the T-SQL FOR XML Statement</li> <li>• Getting Started with XQuery</li> <li>• Shredding XML</li> </ul> <p>Working with SQL Server Spatial Data</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Introduction to Spatial Data</li> <li>• Working with SQL Server Spatial Data Types</li> <li>• Using Spatial Data in Applications</li> </ul>
Modalità verifica	Al termine del percorso sarà effettuata - in presenza - la prova finale di verifica dell'apprendimento: test
Metodologie	La formazione in aula sarà caratterizzata da una forte interattività tra docente e partecipanti. La necessaria fase teorica, svolta tramite lezioni frontali, sarà costantemente accompagnata da esercitazioni, casi pratici di studio, simulazioni per mettere in pratica le nozioni teoriche
Docenti	Il corpo docente è costituito da professionisti del settore con esperienza anche nell'attività d'aula. Questo consentirà di realizzare una metodologia didattica che unirà la necessaria parte teorica con la pratica affrontando le problematiche che si incontreranno nel contesto lavorativo
Numero partecipanti	12 (avvio con minimo 3 partecipanti)
Quota iscrizione	Costo inclusa certificazione (al netto di IVA) <b>€ 1815,00</b>

## **Core Solutions of Microsoft SharePoint Server 2013 - MOC 20331**

Area Riferimento	Informatica
Titolo del corso	<b>Core Solutions of Microsoft SharePoint Server 2013 - MOC 20331</b>
Obiettivo del corso	I partecipanti acquisiranno le conoscenze e le competenze per configurare e gestire un ambiente SharePoint Server 2013, presenta come configurare SharePoint 2013 e fornisce guidelines, best practices e considerazione relative alla ottimizzazione del deployment
Durata del corso	40 ore
Livello del corso	Avanzato
Contenuti	<p>Describe the key features of SharePoint 2013</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Key Components of a SharePoint Deployment</li> <li>• New Features in SharePoint 2013</li> <li>• SharePoint 2013 Deployment Options</li> </ul> <p>Designing an Information Architecture</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Understanding Business Requirements</li> <li>• Organizing Information In SharePoint Server 2013</li> <li>• Planning for Discoverability</li> </ul> <p>Designing a Logical Architecture</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Identifying Business Requirements</li> <li>• Overview of SharePoint Server 2013 Logical Architecture</li> <li>• Documenting Your Logical Architecture</li> </ul> <p>Designing a Physical Architecture</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Designing Physical Components for SharePoint Deployments</li> <li>• Designing Supporting Components for SharePoint Deployments</li> <li>• SharePoint Farm Topologies</li> <li>• Mapping a Logical Architecture Design to a Physical Architecture Design</li> </ul> <p>Installing and Configuring SharePoint Server 2013</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Installing SharePoint Server 2013</li> <li>• Configuring SharePoint Server 2013 Farm Settings</li> <li>• Scripting Installation and Configuration</li> </ul> <p>Creating Web Applications and Site Collections</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Creating Web Applications</li> <li>• Configuring Web Applications</li> <li>• Creating and Configuring Site Collections</li> </ul> <p>Planning and Configuring Service Applications</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Introduction to Service Application Architecture</li> <li>• Creating and Configuring Service Applications</li> </ul> <p>Managing Users and Permissions</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Authorization in SharePoint 2013</li> <li>• Managing Access to Content</li> </ul> <p>Configuring Authentication for SharePoint 2013</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Overview of Authentication</li> <li>• Configuring Federated Authentication</li> <li>• Configuring Server-to-Server Authentication</li> </ul> <p>Securing a SharePoint 2013 Deployment</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Securing the Platform</li> <li>• Configuring Farm-Level Security</li> </ul> <p>Managing Taxonomy</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Managing Content Types</li> </ul>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Understanding Term Stores and Term Sets</li> <li>• Managing Term Stores and Term Sets</li> </ul> <p>Configuring User Profiles</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Configuring the User Profile Service Application</li> <li>• Managing User Profiles and Audiences</li> </ul> <p>Configuring Enterprise Search</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Understanding the Search Service Architecture</li> <li>• Configuring Enterprise Search</li> <li>• Managing Enterprise Search</li> </ul> <p>Monitoring and Maintaining a SharePoint 2013 Environment</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Monitoring a SharePoint 2013 Environment</li> <li>• Tuning and Optimizing a SharePoint Environment</li> <li>• Planning and Configuring Caching</li> <li>• Troubleshooting a SharePoint 2013 Environment</li> </ul>
Modalità verifica	Al termine del percorso sarà effettuata - in presenza - la prova finale di verifica dell'apprendimento: test
Metodologie	La formazione in aula sarà caratterizzata da una forte interattività tra docente e partecipanti. La necessaria fase teorica, svolta tramite lezioni frontali, sarà costantemente accompagnata da esercitazioni, casi pratici di studio, simulazioni per mettere in pratica le nozioni teoriche
Docenti	Il corpo docente è costituito da professionisti del settore con esperienza anche nell'attività d'aula. Questo consentirà di realizzare una metodologia didattica che unirà la necessaria parte teorica con la pratica affrontando le problematiche che si incontreranno nel contesto lavorativo
Numero partecipanti	12 (avvio con minimo 3 partecipanti)
Quota iscrizione	Costo inclusa certificazione (al netto di IVA) <b>€ 1815,00</b>

## **Developing Microsoft SharePoint Server 2013 Core Solutions - MOC 20488**

Area Riferimento	Informatica
Titolo del corso	<b>Developing Microsoft SharePoint Server 2013 Core Solutions - MOC 20488</b>
Obiettivo del corso	I partecipanti acquisiranno le conoscenze e le competenze per gestire le principali attività di sviluppo applicativo in ambiente Sharepoint. Tra queste il lavoro con gli object-model server-side e client-side, lo sviluppo e il deployment di funzionalità, di soluzioni e di app, la gestione delle identità e dei permessi, l'interrogazione e l'aggiornamento delle liste di dati, la gestione della tassonomia, l'uso di workflow per la gestione dei processi e la customizzazione della interfaccia utente
Durata del corso	40 ore
Livello del corso	Avanzato
Contenuti	<p>SharePoint as a Developer Platform</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Introducing the SharePoint Developer Landscape</li> <li>• Choosing Approaches to SharePoint Development</li> <li>• Understanding SharePoint 2013 Deployment and Execution Models</li> </ul> <p>Working with SharePoint Objects</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Understanding the SharePoint Object Hierarchy</li> <li>• Working with Sites and Webs</li> <li>• Working with Execution Contexts</li> </ul> <p>Working with Lists and Libraries</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Using List and Library Objects</li> <li>• Querying and Retrieving List Data</li> <li>• Working with Large Lists</li> </ul> <p>Designing and Managing Features and Solutions</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Working with Features</li> <li>• Deploying Solutions</li> <li>• Working with Sandboxed Solutions</li> </ul> <p>Working with Server-Side Code</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Developing Web Parts</li> <li>• Using Event Receivers</li> <li>• Using Timer Jobs</li> <li>• Storing Configuration Data</li> </ul> <p>Managing Identity and Permissions</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Understanding Identity Management in SharePoint 2013</li> <li>• Managing Permissions in SharePoint 2013</li> <li>• Configuring Forms-Based Authentication</li> <li>• Customizing the Authentication Experience</li> </ul> <p>Managing Custom Components and Site Lifecycles</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Component Overview</li> <li>• Defining Custom Lists</li> <li>• Defining Custom Sites</li> <li>• Managing SharePoint Sites</li> </ul> <p>Introducing Apps for SharePoint</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Overview of Apps for SharePoint</li> <li>• Developing Apps for SharePoint</li> </ul> <p>Client-Side SharePoint Development</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Using the Client-Side Object Model for JavaScript</li> <li>• Using the REST API with JavaScript</li> </ul> <p>Developing Remote Hosted SharePoint Apps</p>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Overview of Remote Hosted Apps</li> <li>• Configuring Remote Hosted Apps</li> <li>• Developing Remote Hosted Apps</li> </ul> <p>Publishing and Distributing Apps</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Understanding the App Management Architecture</li> <li>• Understanding App Packages</li> <li>• Publishing Apps</li> <li>• Installing, Updating, and Uninstalling Apps</li> </ul> <p>Automating Business Processes</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Understanding Workflow in SharePoint 2013</li> <li>• Building Workflows by using Visio 2013 and SharePoint Designer 2013</li> <li>• Developing Workflows in Visual Studio 2012</li> </ul> <p>Managing Taxonomy</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Managing Taxonomy in SharePoint 2013</li> <li>• Working with Content Types</li> <li>• Working with Advanced Features of Content Types</li> </ul> <p>Customizing User Interface Elements</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Working with Custom Actions</li> <li>• Using Client-Side User Interface Components</li> <li>• Customizing the SharePoint List User Interface</li> </ul> <p>Working with Branding and Navigation</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Creating and Applying Themes</li> <li>• Branding and Designing Publishing Sites</li> <li>• Tailoring Content to Platforms and Devices</li> <li>• Configuring and Customizing Navigation</li> </ul>
Modalità verifica	Al termine del percorso sarà effettuata - in presenza - la prova finale di verifica dell'apprendimento: test
Metodologie	La formazione in aula sarà caratterizzata da una forte interattività tra docente e partecipanti. La necessaria fase teorica, svolta tramite lezioni frontali, sarà costantemente accompagnata da esercitazioni, casi pratici di studio, simulazioni per mettere in pratica le nozioni teoriche
Docenti	Il corpo docente è costituito da professionisti del settore con esperienza anche nell'attività d'aula. Questo consentirà di realizzare una metodologia didattica che unirà la necessaria parte teorica con la pratica affrontando le problematiche che si incontreranno nel contesto lavorativo
Numero partecipanti	12 (avvio con minimo 3 partecipanti)
Quota iscrizione	Costo inclusa certificazione (al netto di IVA) <b>€ 1815,00</b>

## **Planning and Administering SharePoint 2016 - MOC 20339-1**

Area Riferimento	Informatica
Titolo del corso	<b>Planning and Administering SharePoint 2016 - MOC 20339-1</b>
Obiettivo del corso	<p>I partecipanti acquisiranno le conoscenze e le competenze per progettare e implementare un ambiente Microsoft Sharepoint 2016.</p> <p>Nel corso gli allievi apprendono come effettuare il deployment, amministrare e gestire problematiche di troubleshooting. Il corso fornisce inoltre linee guida, best practices e considerazioni che aiuteranno gli allievi ad ottimizzare il deployment di Sharepoint</p>
Durata del corso	40 ore
Livello del corso	Avanzato
Contenuti	<p>Introducing SharePoint 2016</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Key components of a SharePoint deployment</li> <li>• New features in SharePoint 2016</li> <li>• SharePoint 2016 deployment options</li> </ul> <p>Designing an information architecture</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Identifying business requirements</li> <li>• Understanding business requirements</li> <li>• Organizing information in SharePoint 2016</li> <li>• Planning for discoverability</li> </ul> <p>Designing a logical architecture</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Overview of the SharePoint 2016 logical architecture</li> <li>• Documenting your logical architecture</li> </ul> <p>Designing a physical architecture</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Designing physical components for SharePoint deployments</li> <li>• Designing supporting components for SharePoint deployments</li> <li>• SharePoint farm topologies</li> <li>• Mapping a logical architecture design to a physical architecture design</li> </ul> <p>Installing and configuring SharePoint 2016</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Installing SharePoint 2016</li> <li>• Scripting installation and configuration of SharePoint</li> <li>• Configuring SharePoint 2016 farm settings</li> </ul> <p>Creating web applications and site collections</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Creating web applications</li> <li>• Configuring web applications</li> <li>• Creating and configuring site collections</li> </ul> <p>Planning and configuring service applications</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Introduction to the service application architecture</li> <li>• Creating and configuring service applications</li> </ul> <p>Managing users and permissions, and securing content</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Configuring authorization in SharePoint 2016</li> <li>• Managing access to content</li> </ul> <p>Configuring authentication for SharePoint 2016</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Overview of authentication</li> <li>• Configuring federated authentication</li> <li>• Configuring server-to-server authentication</li> </ul> <p>Securing a SharePoint 2016 deployment</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Securing the platform</li> <li>• Configuring farm-level security</li> </ul>

	<p>Managing taxonomy</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Managing content types</li> <li>• Understanding managed metadata</li> <li>• Configuring the managed metadata service</li> </ul> <p>Configuring user profiles</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Configuring the User Profile Service Application</li> <li>• Managing user profiles and audiences</li> </ul> <p>Configuring Enterprise Search</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Understanding the Search Service Application architecture</li> <li>• Configuring Enterprise Search</li> <li>• Managing Enterprise Search</li> </ul> <p>Monitoring and maintaining a SharePoint 2016 environment</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Monitoring a SharePoint 2016 environment</li> <li>• Tuning and optimizing a SharePoint 2016 environment</li> <li>• Planning and configuring caching</li> <li>• Troubleshooting a SharePoint 2016 environment</li> </ul>
Modalità verifica	Al termine del percorso sarà effettuata - in presenza - la prova finale di verifica dell'apprendimento: test
Metodologie	La formazione in aula sarà caratterizzata da una forte interattività tra docente e partecipanti. La necessaria fase teorica, svolta tramite lezioni frontali, sarà costantemente accompagnata da esercitazioni, casi pratici di studio, simulazioni per mettere in pratica le nozioni teoriche
Docenti	Il corpo docente è costituito da professionisti del settore con esperienza anche nell'attività d'aula. Questo consentirà di realizzare una metodologia didattica che unirà la necessaria parte teorica con la pratica affrontando le problematiche che si incontreranno nel contesto lavorativo
Numero partecipanti	12 (avvio con minimo 3 partecipanti)
Quota iscrizione	Costo inclusa certificazione (al netto di IVA) <b>€ 1815,00</b>

## **Advanced Technologies of SharePoint 2016 - MOC 20339-2**

Area Riferimento	Informatica
Titolo del corso	<b>Advanced Technologies of SharePoint 2016 - MOC 20339-2</b>
Obiettivo del corso	<p>I partecipanti acquisiranno le conoscenze e le competenze per imparare a progettare, configurare e gestire le funzionalità e le caratteristiche avanzate di un ambiente SharePoint 2016. Gli argomenti trattati nel corso comprendono l'implementazione delle funzionalità di high availability, disaster recovery, service application architecture, e i servizi Microsoft Business Connectivity.</p> <p>Il corso si focalizza anche sulle funzionalità di social computing, di produttività e di collaborazione. Gli allievi apprendono inoltre elementi importanti circa le soluzioni di business intelligence, l'Enterprise Content Management, il web content management l'infrastruttura e le app. Altro tema toccato è l'upgrade e la migrazione a SharePoint 2016.</p> <p>Questo è il secondo corso nel percorso formativo di SharePoint 2016 rivolto agli IT Professional. Il primo corso è il MOC 20339-1 - Planning and Administering SharePoint 2016. L'insieme delle competenze fornite dai due corsi è elemento propedeutico ad affrontare l'esame di certificazione Microsoft 70-339 Managing Microsoft SharePoint Server 2016</p>
Durata del corso	40 ore
Livello del corso	Avanzato
Contenuti	<p>Introduction to SharePoint 2016</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Core components of the SharePoint 2016 architecture</li> <li>• New, deprecated, and removed features in SharePoint 2016</li> <li>• SharePoint 2016 and SharePoint Online editions</li> </ul> <p>Introduction to hybrid scenarios for SharePoint 2016</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Exploring the hybrid features in SharePoint 2016</li> <li>• Preparing for a hybrid SharePoint 2016 deployment</li> </ul> <p>Designing business continuity management strategies</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Designing database topologies for high availability and disaster recovery</li> <li>• Designing a SharePoint infrastructure for high availability</li> <li>• Planning for disaster recovery</li> </ul> <p>Planning and implementing Business Connectivity Services and Secure Store Service</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Planning and configuring BCS</li> <li>• Configuring the Secure Store Service</li> <li>• Managing BCS models</li> </ul> <p>Configuring productivity services for a SharePoint 2016 deployment</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Understanding the SharePoint Add-in architecture</li> <li>• Provisioning and managing apps and App Catalogs</li> <li>• Provisioning productivity services</li> </ul> <p>Managing solutions in Microsoft SharePoint 2016</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Understanding the SharePoint 2016 solution architecture</li> <li>• Managing sandboxed solutions</li> </ul> <p>Connecting people</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Managing user profiles</li> <li>• Enabling social interaction</li> <li>• Building communities</li> </ul> <p>Planning and configuring web content management</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Planning and implementing a web content management infrastructure</li> <li>• Configuring managed navigation and catalog sites</li> </ul>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Supporting multiple languages and locales</li> <li>• Enabling design and customization</li> <li>• Supporting mobile users</li> </ul> <p>Planning and configuring Enterprise Content Management</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Planning Enterprise Content Management</li> <li>• Planning and configuring eDiscovery</li> <li>• Planning records management</li> </ul> <p>Planning and configuring business intelligence solutions</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Planning BI architecture</li> <li>• Planning, deploying, and managing BI services</li> <li>• Planning and configuring advanced analysis tools</li> </ul> <p>Planning and configuring productivity and collaboration</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Planning and configuring collaboration features</li> <li>• Planning and configuring composites</li> </ul> <p>Upgrading and migrating to SharePoint 2016</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Preparing for an upgrade or migration</li> <li>• Upgrade to SharePoint 2016</li> <li>• Planning and managing a site-collection upgrade</li> </ul>
Modalità verifica	Al termine del percorso sarà effettuata - in presenza - la prova finale di verifica dell'apprendimento: test
Metodologie	La formazione in aula sarà caratterizzata da una forte interattività tra docente e partecipanti. La necessaria fase teorica, svolta tramite lezioni frontali, sarà costantemente accompagnata da esercitazioni, casi pratici di studio, simulazioni per mettere in pratica le nozioni teoriche
Docenti	Il corpo docente è costituito da professionisti del settore con esperienza anche nell'attività d'aula. Questo consentirà di realizzare una metodologia didattica che unirà la necessaria parte teorica con la pratica affrontando le problematiche che si incontreranno nel contesto lavorativo
Numero partecipanti	12 (avvio con minimo 3 partecipanti)
Quota iscrizione	Costo inclusa certificazione (al netto di IVA) <b>€ 1815,00</b>

## **Administering Microsoft Exchange Server 2016 - MOC 20345-1**

Area Riferimento	Informatica
Titolo del corso	<b>Administering Microsoft Exchange Server 2016 - MOC 20345-1</b>
Obiettivo del corso	<p>I partecipanti, in particolare IT professionals, acquisiranno le conoscenze e le competenze per creare le competenze necessarie ad amministrare e supportare Exchange Server 2016. Gli allievi imparano a installare Exchange Server 2016 e a configurare e gestire l'ambiente. Il corso tratta la gestione delle caselle di posta e dei public folders, nonché l'esecuzione di operazioni tramite la Exchange Management Shell. Gli allievi imparano anche a gestire la connettività dei client e ad implementare e gestire il deployment e le soluzioni di backup e di disaster recovery. Il corso insegna anche a mantenere e monitorare l'ambiente Exchange Server 2016. In aggiunta gli allievi apprendono anche come amministrare Exchange Online in un ambiente Office 365.</p> <p>Questo corso è propedeutico (ma non esaustivo) per la preparazione dell'esame di certificazione Microsoft 70-345 Designing and Deploying Microsoft Exchange Server 2016. La preparazione per il suddetto esame va completata con gli argomenti previsti dal corso MOC 20345-2 - Designing and Deploying Microsoft Exchange Server 2016</p>
Durata del corso	40 ore
Livello del corso	Avanzato
Contenuti	<p>Deploying Microsoft Exchange Server 2016</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Overview of Exchange Server 2016</li> <li>• Requirements and deployment options for Exchange Server 2016</li> </ul> <p>Managing Microsoft Exchange Server 2016 servers</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Exchange Server 2016 management</li> <li>• Overview of the Exchange 2016 Mailbox server</li> <li>• Configuring Mailbox servers</li> </ul> <p>Managing recipient objects</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Exchange Server 2016 recipients</li> <li>• Managing Exchange Server recipients</li> <li>• Configuring address lists and policies</li> </ul> <p>Managing Microsoft Exchange Server 2016 and recipient objects by using Exchange Management Shell</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Overview of the Exchange Management Shell</li> <li>• Managing Exchange Server 2016 by using Exchange Management Shell</li> <li>• Managing Exchange Server 2016 by using Exchange Management Shell scripts</li> </ul> <p>Implementing client connectivity</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Configuring client access services in Exchange Server 2016</li> <li>• Managing client services</li> <li>• Client connectivity and publishing of Exchange Server 2016 services</li> <li>• Configuring Outlook on the web</li> <li>• Configuring mobile messaging on Exchange Server 2016</li> </ul> <p>Managing high availability in Exchange Server 2016</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• High availability on Exchange Server 2016</li> <li>• Configuring highly available mailbox databases</li> <li>• Configuring high availability of Client Access services</li> </ul> <p>Implementing disaster recovery for Microsoft Exchange Server 2016</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Implementing Exchange Server 2016 backup</li> </ul>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Implementing Exchange Server 2016 recovery</li> </ul> <p>Configuring and managing message transport</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Overview of message transport</li> <li>• Configuring message transport</li> <li>• Managing transport rules</li> </ul> <p>Configuring antivirus, antispam, and malware protection</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Deploying and managing an Edge Transport server for message security</li> <li>• Implementing an antivirus solution for Exchange Server 2016</li> <li>• Implementing an antispam solution for Exchange Server 2016</li> </ul> <p>Implementing and managing Microsoft Exchange Online deployments</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Overview of Exchange Online and Office 365</li> <li>• Managing Exchange Online</li> <li>• Implementing the migration to Exchange Online</li> </ul> <p>Monitoring and troubleshooting Microsoft Exchange Server 2016</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Monitoring Exchange Server 2016</li> <li>• Troubleshooting Exchange Server 2016</li> </ul> <p>Securing and maintaining Exchange Server 2016</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Securing Exchange Server with role-based access control (RBAC)</li> <li>• Configuring audit logging on Exchange Server 2016</li> <li>• Maintaining Exchange Server 2016</li> </ul>
Modalità verifica	Al termine del percorso sarà effettuata - in presenza - la prova finale di verifica dell'apprendimento: test
Metodologie	La formazione in aula sarà caratterizzata da una forte interattività tra docente e partecipanti. La necessaria fase teorica, svolta tramite lezioni frontali, sarà costantemente accompagnata da esercitazioni, casi pratici di studio, simulazioni per mettere in pratica le nozioni teoriche
Docenti	Il corpo docente è costituito da professionisti del settore con esperienza anche nell'attività d'aula. Questo consentirà di realizzare una metodologia didattica che unirà la necessaria parte teorica con la pratica affrontando le problematiche che si incontreranno nel contesto lavorativo
Numero partecipanti	12 (avvio con minimo 3 partecipanti)
Quota iscrizione	Costo inclusa certificazione (al netto di IVA) <b>€ 1815,00</b>

## **Designing and Deploying Microsoft Exchange Server 2016 - MOC 20345-2**

Area Riferimento	Informatica
Titolo del corso	<b>Designing and Deploying Microsoft Exchange Server 2016 - MOC 20345-2</b>
Obiettivo del corso	<p>I partecipanti, in particolare amministratori di Exchange Server, acquisiranno le conoscenze e le competenze necessarie per la progettazione di un ambiente Exchange Server 2016. Gli allievi apprendono infatti come progettare e configurare i componenti avanzati di un tale ambiente quali la sicurezza avanzata, la resilienza, la compliance. In aggiunta gli allievi apprendono come far coesistere la propria organizzazione con altre organizzazioni Exchange oppure con Exchange Online, e come effettuare la migrazione da precedenti versioni di Exchange Server.</p> <p>Il corso fornisce inoltre guidelines e best practices che possono aiutare gli allievi ad ottimizzare il deployment di Exchange Server.</p> <p>Questo corso, insieme al corso MOC 20345-1 - Administering Microsoft Exchange Server 2016, è propedeutico alla preparazione dell'esame di certificazione Microsoft 70-345 Designing and Deploying Microsoft Exchange Server 2016</p>
Durata del corso	40 ore
Livello del corso	Avanzato
Contenuti	<p>Planning Exchange Server 2016 deployments</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• New features in Exchange Server 2016</li> <li>• Gathering business requirements for an Exchange Server 2016 deployment</li> <li>• Planning for an Exchange Server deployment</li> <li>• Designing a Unified Messaging (UM) deployment</li> </ul> <p>Planning and deploying Exchange Server 2016 Mailbox services</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Planning Exchange Server hardware requirements</li> <li>• Planning Exchange Server for virtualization and Microsoft Azure integration</li> <li>• Planning and implementing public folders</li> </ul> <p>Planning and deploying message transport</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Designing message routing</li> <li>• Designing transport services</li> <li>• Designing the message-routing perimeter</li> <li>• Designing and implementing transport compliance</li> </ul> <p>Planning and deploying client access</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Planning for Exchange Server 2016 clients</li> <li>• Planning for client access</li> <li>• Planning and implementing Office Online Server</li> <li>• Planning and implementing coexistence of SharePoint 2016 with Exchange</li> <li>• Designing external client access</li> </ul> <p>Designing and implementing high availability</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Planning high availability for Exchange Server 2016</li> <li>• Planning for load balancing</li> <li>• Planning for site resilience</li> </ul> <p>Maintaining Exchange Server 2016</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Using Managed Availability to improve high availability</li> <li>• Implementing DSC</li> </ul> <p>Designing messaging security</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Planning messaging security</li> <li>• Designing and implementing AD RMS and Azure RMS integration</li> </ul> <p>Designing and implementing message retention</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Overview of messaging records management and archiving</li> </ul>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Designing In-Place Archiving</li> <li>• Designing and implementing message retention</li> </ul> <p>Designing messaging compliance</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Designing and implementing data loss prevention</li> <li>• Designing and implementing In-Place Hold</li> <li>• Designing and implementing In-Place eDiscovery</li> </ul> <p>Designing and implementing messaging coexistence</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Designing and implementing federation</li> <li>• Designing coexistence between Exchange organizations</li> <li>• Designing and implementing cross-forest mailbox moves</li> </ul> <p>Upgrading to Exchange Server 2016</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Planning an upgrade from previous Exchange Server versions</li> <li>• Implementing the upgrade from previous Exchange Server versions</li> </ul> <p>Planning a hybrid Exchange Server deployment</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Basics of a hybrid deployment</li> <li>• Planning and implementing a hybrid deployment</li> <li>• Implementing advanced functionality for hybrid deployments</li> </ul>
Modalità verifica	Al termine del percorso sarà effettuata - in presenza - la prova finale di verifica dell'apprendimento: test
Metodologie	La formazione in aula sarà caratterizzata da una forte interattività tra docente e partecipanti. La necessaria fase teorica, svolta tramite lezioni frontali, sarà costantemente accompagnata da esercitazioni, casi pratici di studio, simulazioni per mettere in pratica le nozioni teoriche
Docenti	Il corpo docente è costituito da professionisti del settore con esperienza anche nell'attività d'aula. Questo consentirà di realizzare una metodologia didattica che unirà la necessaria parte teorica con la pratica affrontando le problematiche che si incontreranno nel contesto lavorativo
Numero partecipanti	12 (avvio con minimo 3 partecipanti)
Quota iscrizione	Costo inclusa certificazione (al netto di IVA) <b>€ 1815,00</b>

## **Developing Microsoft Azure Solutions - MOC 20532**

Area Riferimento	Informatica
Titolo del corso	<b>Developing Microsoft Azure Solutions - MOC 20532</b>
Obiettivo del corso	<p>I partecipanti, preferibilmente con esperienza con la piattaforma Azure ed una comprensione di base dei servizi da essa offerti, acquisiranno le conoscenze e le competenze per prendere una applicazione ASP.NET MVC esistente ed espanderne le sue funzionalità portandola su Azure. Il corso si focalizza sulle considerazioni necessarie alla realizzazione di una soluzione cloud con caratteristiche di high availability.</p> <p>Il corso è propedeutico all'esame di certificazione Microsoft 70-532: Developing Microsoft Azure Solutions</p>
Durata del corso	40 ore
Livello del corso	Avanzato
Contenuti	<p>Development using the Microsoft Azure Platform</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Azure Services</li> <li>• Management Portals</li> </ul> <p>Establishing a Development Environment using Azure Virtual Machines</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Constructing Azure Virtual Machines</li> <li>• Azure Virtual Machine Workloads</li> <li>• Migrating Azure Virtual Machine Instances</li> </ul> <p>Managing Infrastructure in Azure</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Azure Virtual Networks</li> <li>• Highly Available Azure Virtual Machines</li> <li>• Virtual Machine Configuration Management</li> <li>• Customizing Azure Virtual Machine Networking</li> </ul> <p>Web Infrastructure in the Azure Platform</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Azure Web Sites</li> <li>• Hosting Web Applications in Azure</li> <li>• Configuring an Azure Web Site</li> <li>• Publishing an Azure Web Site</li> <li>• Monitoring an Azure Web Site</li> </ul> <p>Designing Cloud Applications for Resiliency</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Application Design Practices for Highly Available Applications</li> <li>• Building High Performance Applications using ASP.NET</li> <li>• Common Cloud Application Patterns</li> <li>• Caching Application Data</li> </ul> <p>Processing Background Logic using Azure</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Understanding Cloud Services</li> <li>• Cloud Service Web Roles</li> <li>• Customizing Cloud Service Configurations</li> <li>• Updating and Managing Azure Cloud Service Deployments</li> <li>• Cloud Service Worker Roles</li> <li>• Cloud Service Worker Role Processing</li> <li>• Caching Data using Roles</li> <li>• Analyzing Applications in Cloud Service Role Instances</li> </ul> <p>Storing Tabular Data in Azure</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Azure SQL Databases Overview</li> <li>• Managing SQL Databases in Azure</li> <li>• Using Azure SQL Databases with SQL Server Data Tools</li> </ul>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Migrating Data to Azure SQL Databases</li> <li>• Replication and Recovery of Azure SQL Database Instances</li> <li>• Azure Storage Overview</li> <li>• Azure Storage Tables Overview</li> <li>• Table Entity Transactions</li> </ul> <p>Storing Files and Media in Azure</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Azure Storage Blobs</li> <li>• Controlling Access to Storage Blobs &amp; Containers</li> <li>• Monitoring Storage Blobs</li> <li>• Configuring Azure Storage Accounts</li> <li>• Azure Files</li> <li>• Uploading and Migrating Storage Data</li> </ul> <p>Storing Data in Queues using Azure</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Queue Mechanisms in Azure</li> <li>• Azure Storage Queues Overview</li> <li>• Handling Storage Queue Messages</li> <li>• Azure Service Bus</li> <li>• Azure Service Bus Queues</li> <li>• Azure Service Bus Relay</li> <li>• Azure Service Bus Notification Hubs</li> </ul> <p>Automating Integration with Azure Resources</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Azure SDK Client Libraries</li> <li>• Scripting Azure Service Management using PowerShell</li> <li>• Azure REST Interface</li> <li>• Azure Resource Manager</li> </ul> <p>Implementing Security in Web Applications using Azure</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Azure Active Directory</li> <li>• Azure AD Directories</li> <li>• Azure AD Access Control Service</li> <li>• Azure AD Multi-Factor Authentication</li> </ul> <p>Deploying Web Applications to Azure</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Deployment Strategies for Web Applications</li> <li>• Deploying Azure Web Sites</li> <li>• Deploying Azure Cloud Services</li> <li>• Continuous Integration</li> <li>• Monitoring Cloud Applications</li> </ul>
Modalità verifica	Al termine del percorso sarà effettuata - in presenza - la prova finale di verifica dell'apprendimento: test
Metodologie	La formazione in aula sarà caratterizzata da una forte interattività tra docente e partecipanti. La necessaria fase teorica, svolta tramite lezioni frontali, sarà costantemente accompagnata da esercitazioni, casi pratici di studio, simulazioni per mettere in pratica le nozioni teoriche
Docenti	Il corpo docente è costituito da professionisti del settore con esperienza anche nell'attività d'aula. Questo consentirà di realizzare una metodologia didattica che unirà la necessaria parte teorica con la pratica affrontando le problematiche che si incontreranno nel contesto lavorativo
Numero partecipanti	12 (avvio con minimo 3 partecipanti)
Quota iscrizione	Costo inclusa certificazione (al netto di IVA) <b>€ 1815,00</b>

## **Implementing Microsoft Azure Infrastructure Solutions - MOC 20533**

Area Riferimento	Informatica
Titolo del corso	<b>Implementing Microsoft Azure Infrastructure Solutions - MOC 20533</b>
Obiettivo del corso	I partecipanti, preferibilmente professionisti IT esperti che gestiscono infrastrutture di tipo "on-premise", acquisiranno le conoscenze e le competenze per Microsoft Azure e insegna a gestire una infrastruttura basata su questa tecnologia. Il corso è propedeutico all'esame di certificazione Microsoft 70-533: Implementing Microsoft Azure Infrastructure Solutions
Durata del corso	40 ore
Livello del corso	Avanzato
Contenuti	<p>Introduction to Azure</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Cloud Technology Overview</li> <li>• Microsoft Azure</li> <li>• Azure Portals</li> <li>• Managing Azure with Windows PowerShell</li> </ul> <p>Implementing and Managing Virtual Networks</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Planning Virtual Networks</li> <li>• Administering Virtual Networks</li> <li>• Inter-Site Connectivity</li> </ul> <p>Implement Virtual Machines</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Planning Virtual Machine Workloads</li> <li>• Using the Microsoft Assessment and Planning Toolkit for Azure</li> <li>• Creating Virtual Machines</li> </ul> <p>Managing Virtual Machines</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Configuring Virtual Machines</li> <li>• Managing and Monitoring Virtual Machines</li> </ul> <p>Implementing Websites</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Planning for Website Deployment</li> <li>• Deploying Websites</li> <li>• Configuring Websites</li> <li>• Monitoring Websites and WebJobs</li> <li>• Traffic Manager</li> </ul> <p>Planning and Implementing Storage</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Planning Storage</li> <li>• Implementing and Managing Storage</li> <li>• Backing up and Monitoring Storage</li> </ul> <p>Planning and Implementing Data Services</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Data Services in Microsoft Azure</li> <li>• Implementing Azure SQL Database</li> <li>• Managing Azure SQL Database Security</li> <li>• Monitoring Azure SQL Database</li> <li>• Managing Azure SQL Database Business Continuity</li> </ul> <p>Implementing Cloud Services and Mobile Services</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Planning for Cloud Service Deployment</li> <li>• Deploying Packages</li> <li>• Configuring Cloud Services</li> <li>• Implementing Mobile Services</li> <li>• Monitoring and Diagnostics</li> </ul> <p>Implementing Content Delivery Networks and Media Services</p>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Implementing Azure Content Delivery Networks</li> <li>• Publishing Content with Azure Media Services</li> </ul> <p>Implementing Azure Active Directory</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Creating and Managing Azure Directories</li> <li>• Configuring Application Integration with Azure Active Directory</li> <li>• Overview of Azure Active Directory Premium</li> </ul> <p>Managing Active Directory in a Hybrid Environment</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Extending On-Premises Active Directory into Azure</li> <li>• Directory Synchronization</li> <li>• Implementing Federation</li> </ul> <p>Implementing Automation</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Overview of Automation Components</li> <li>• PowerShell Workflows</li> <li>• Managing Automation</li> </ul>
Modalità verifica	Al termine del percorso sarà effettuata - in presenza - la prova finale di verifica dell'apprendimento: test
Metodologie	La formazione in aula sarà caratterizzata da una forte interattività tra docente e partecipanti. La necessaria fase teorica, svolta tramite lezioni frontali, sarà costantemente accompagnata da esercitazioni, casi pratici di studio, simulazioni per mettere in pratica le nozioni teoriche
Docenti	Il corpo docente è costituito da professionisti del settore con esperienza anche nell'attività d'aula. Questo consentirà di realizzare una metodologia didattica che unirà la necessaria parte teorica con la pratica affrontando le problematiche che si incontreranno nel contesto lavorativo
Numero partecipanti	12 (avvio con minimo 3 partecipanti)
Quota iscrizione	Costo inclusa certificazione (al netto di IVA) <b>€ 1815,00</b>

## **ISO 9001 Lead Auditor**

Area Riferimento	Qualità
Titolo del corso	<b>ISO 9001 Lead Auditor</b>
Obiettivo del corso	La formazione ISO 9001:2015 Lead Auditor è corso intensivo e permette ai partecipanti di sviluppare le competenze e le capacità necessarie per controllare un Sistema di Gestione della Qualità (SGQ), ed eseguire un audit applicando i principi di controllo, le procedure e le tecniche riconosciuti dallo standard. Durante questo corso, i partecipanti acquisiranno le conoscenze e le competenze necessarie per pianificare con profitto ed eseguire audit interni ed esterni in conformità con lo standard ISO 19011 ed il processo di certificazione secondo la norma ISO 17021
Durata del corso	40 ore
Livello del corso	Avanzato
Contenuti	Principi e concetti fondamentali di un sistema di gestione della qualità (SGQ) Concetti e principi fondamentali di audit Preparazione di un audit ISO 9001: 2015 Esecuzione di un audit ISO 9001: 2015 Chiusura di un audit ISO 9001: 2015 Gestione di un programma di controllo ISO 9001: 2015
Modalità verifica	Al termine del percorso sarà effettuata - in presenza - la prova finale di verifica dell'apprendimento: prova scritta
Metodologie	La formazione in aula sarà caratterizzata da una forte interattività tra docente e partecipanti. La necessaria fase teorica, svolta tramite lezioni frontali, sarà costantemente accompagnata da esercitazioni, casi pratici di studio, simulazioni per mettere in pratica le nozioni teoriche
Docenti	Il corpo docente è costituito da professionisti del settore con esperienza anche nell'attività d'aula. Questo consentirà di realizzare una metodologia didattica che unirà la necessaria parte teorica con la pratica affrontando le problematiche che si incontreranno nel contesto lavorativo
Numero partecipanti	12 (avvio con minimo 5 partecipanti)
Quota iscrizione	Costo inclusa certificazione (al netto di IVA) <b>€ 1600,00</b>

## **ISO/IEC 27001 Lead Auditor**

Area Riferimento	Qualità
Titolo del corso	<b>ISO/IEC 27001 Lead Auditor</b>
Obiettivo del corso	ISO/IEC 27001 Lead Auditor è un corso intensivo e permette ai partecipanti di sviluppare le competenze necessarie per controllare un Sistema di Gestione della Sicurezza delle Informazioni (ISMS), e di gestire un team di auditor applicando principi di audit largamente riconosciuti, con le procedure e le relative tecniche. Durante questo corso, i partecipanti acquisiranno le conoscenze e le competenze necessarie per pianificare ed effettuare abilmente audit interni ed esterni in conformità con le procedure di certificazione dello standard ISO/IEC 27001:2013
Durata del corso	40 ore
Livello del corso	Avanzato
Contenuti	Principi e concetti fondamentali di sicurezza delle informazioni Sistema di gestione (ISMS) Concetti e principi fondamentali di audit Preparazione di un audit ISO/IEC 27001 Esecuzione di un audit ISO/IEC 27001 Chiusura di un audit ISO/IEC 27001 Gestione di un programma di controllo ISO/IEC 27001
Modalità verifica	Al termine del percorso sarà effettuata - in presenza - la prova finale di verifica dell'apprendimento: prova scritta
Metodologie	La formazione in aula sarà caratterizzata da una forte interattività tra docente e partecipanti. La necessaria fase teorica, svolta tramite lezioni frontali, sarà costantemente accompagnata da esercitazioni, casi pratici di studio, simulazioni per mettere in pratica le nozioni teoriche
Docenti	Il corpo docente è costituito da professionisti del settore con esperienza anche nell'attività d'aula. Questo consentirà di realizzare una metodologia didattica che unirà la necessaria parte teorica con la pratica affrontando le problematiche che si incontreranno nel contesto lavorativo
Numero partecipanti	12 (avvio con minimo 5 partecipanti)
Quota iscrizione	Costo inclusa certificazione (al netto di IVA) <b>€ 1600,00</b>

## **ISO/IEC 22301 Lead Auditor**

Area Riferimento	Qualità
Titolo del corso	<b>ISO/IEC 22301 Lead Auditor</b>
Obiettivo del corso	ISO/IEC 22301 Lead Auditor è un corso intensivo e permette ai partecipanti di sviluppare le competenze necessarie per controllare un Business Continuity Management System (BCMS), e di gestire un team di auditor applicando principi di audit largamente riconosciuti, le procedure e le relative tecniche. Durante questo corso, i partecipanti acquisiranno le conoscenze e le competenze necessarie per pianificare ed effettuare abilmente audit interni ed esterni in conformità con le procedure di certificazione dello standard ISO/IEC 19011 ed al processo di certificazione secondo la ISO 17021
Durata del corso	40 ore
Livello del corso	Avanzato
Contenuti	Principi e concetti fondamentali di una continuità operativa Sistema di gestione (BCMS) Concetti e principi fondamentali di audit Preparazione di un audit ISO 22301 Esecuzione di un audit ISO 22301 Chiusura di un audit ISO 22301 Gestione di un programma di controllo ISO 22301
Modalità verifica	Al termine del percorso sarà effettuata - in presenza - la prova finale di verifica dell'apprendimento: prova scritta
Metodologie	La formazione in aula sarà caratterizzata da una forte interattività tra docente e partecipanti. La necessaria fase teorica, svolta tramite lezioni frontali, sarà costantemente accompagnata da esercitazioni, casi pratici di studio, simulazioni per mettere in pratica le nozioni teoriche
Docenti	Il corpo docente è costituito da professionisti del settore con esperienza anche nell'attività d'aula. Questo consentirà di realizzare una metodologia didattica che unirà la necessaria parte teorica con la pratica affrontando le problematiche che si incontreranno nel contesto lavorativo
Numero partecipanti	12 (avvio con minimo 5 partecipanti)
Quota iscrizione	Costo inclusa certificazione (al netto di IVA) <b>€ 1600</b>

## **ISO/IEC 27032 Lead Cybersecurity Manager**

Area Riferimento	Informatica
Titolo del corso	<b>ISO/IEC 27032 Lead Cybersecurity Manager</b>
Obiettivo del corso	ISO/IEC 27032 Lead Cybersecurity Manager è un corso intensivo e consente ai partecipanti di acquisire l'esperienza e le competenze necessarie per supportare un'organizzazione nell'implementazione e nella gestione di un programma di Cybersecurity basato sul framework ISO/IEC 27032 e NIST Cybersecurity. Durante questo corso di formazione, i partecipanti acquisiranno una conoscenza completa della Cybersecurity, della relazione tra Cybersecurity e altri tipi di sicurezza IT e il ruolo delle parti interessate in Cybersecurity
Durata del corso	40 ore
Livello del corso	Avanzato
Contenuti	Introduzione alla Cybersecurity e concetti correlati come raccomandato dallo standard ISO/IEC 27032 Politiche di sicurezza informatica, gestione del rischio e meccanismi di attacco Controllo della sicurezza informatica, condivisione delle informazioni e coordinamento Gestione degli incidenti, monitoraggio e miglioramento continuo
Modalità verifica	Al termine del percorso sarà effettuata - in presenza - la prova finale di verifica dell'apprendimento: prova scritta
Metodologie	La formazione in aula sarà caratterizzata da una forte interattività tra docente e partecipanti. La necessaria fase teorica, svolta tramite lezioni frontali, sarà costantemente accompagnata da esercitazioni, casi pratici di studio, simulazioni per mettere in pratica le nozioni teoriche
Docenti	Il corpo docente è costituito da professionisti del settore con esperienza anche nell'attività d'aula. Questo consentirà di realizzare una metodologia didattica che unirà la necessaria parte teorica con la pratica affrontando le problematiche che si incontreranno nel contesto lavorativo
Numero partecipanti	12 (avvio con minimo 5 partecipanti)
Quota iscrizione	Costo inclusa certificazione (al netto di IVA) <b>€ 1600,00</b>

### **Certified Data Protection Officer (GDPR)**

Area Riferimento	Gestione aziendale
Titolo del corso	<b>Certified Data Protection Officer (GDPR)</b>
Obiettivo del corso	I partecipanti svilupperanno le conoscenze, le abilità e le competenze necessarie per implementare e gestire efficacemente un quadro di conformità in materia di protezione dei dati personali
Durata del corso	40 ore
Livello del corso	Avanzato
Contenuti	Protezione dei dati Concetti e diritti dell'interessato Controller di dati, processori e DPO Pianificazione del progetto di conformità GDPR Valutazione dell'impatto sulla protezione dei dati e valutazione dell'impatto sulla privacy Misure e approcci per la protezione dei dati Valutazione delle prestazioni, monitoraggio e misurazione del progetto di conformità GDPR
Modalità verifica	Al termine del percorso sarà effettuata - in presenza - la prova finale di verifica dell'apprendimento: prova scritta
Metodologie	La formazione in aula sarà caratterizzata da una forte interattività tra docente e partecipanti. La necessaria fase teorica, svolta tramite lezioni frontali, sarà costantemente accompagnata da esercitazioni, casi pratici di studio, simulazioni per mettere in pratica le nozioni teoriche
Docenti	Il corpo docente è costituito da professionisti del settore con esperienza anche nell'attività d'aula. Questo consentirà di realizzare una metodologia didattica che unirà la necessaria parte teorica con la pratica affrontando le problematiche che si incontreranno nel contesto lavorativo
Numero partecipanti	12 (avvio con minimo 5 partecipanti)
Quota iscrizione	Costo inclusa certificazione (al netto di IVA) <b>€ 1600,00</b>

## **ITIL® Foundation**

Area Riferimento	Informatica
Titolo del corso	<b>ITIL® Foundation</b>
Obiettivo del corso	ITIL® Foundation è un corso intensivo che consente ai partecipanti di comprendere la governance IT e l'adozione di ITIL® Service Management all'interno delle organizzazioni. Durante il corso sarà possibile sviluppare una chiara comprensione della relazione tra business, cliente, processi di gestione dei servizi, standard e metodologie di settore
Durata del corso	24 ore
Livello del corso	Avanzato
Contenuti	<p>Introduzione a ITIL®</p> <p>Adottare ITIL® per un cambiamento organizzativo e culturale generale</p> <p>Il ciclo di vita del servizio: cosa significa per i vostri clienti e le interrelazioni con ISO/IEC 20000</p> <p>Strategia di servizio: uno sguardo al cliente in generale, gli obiettivi di business e le aspettative per garantire che la strategia di servizio si affidi a questi</p> <p>Panoramica sulla progettazione del servizio: prendere i requisiti aziendali nuovi o modificati e sviluppare una soluzione progettata per soddisfare i requisiti del servizio creando al contempo valore</p> <p>Panoramica sulla transizione del servizio: coprire la gestione delle modifiche, delle configurazioni, dei rischi e convalidare la progettazione del servizio rispetto ai requisiti dei servizi.</p> <p>Panoramica sull'operatività del servizio: coprire i normali processi e attività aziendali per il funzionamento dei servizi e dell'infrastruttura</p> <p>Panoramica sul miglioramento continuo del servizio: una visione generale e indicazioni su come migliorare i processi e la fornitura del servizio</p>
Modalità verifica	Al termine del percorso sarà effettuata - in presenza - la prova finale di verifica dell'apprendimento: test
Metodologie	La formazione in aula sarà caratterizzata da una forte interattività tra docente e partecipanti. La necessaria fase teorica, svolta tramite lezioni frontali, sarà costantemente accompagnata da esercitazioni, casi pratici di studio, simulazioni per mettere in pratica le nozioni teoriche
Docenti	Il corpo docente è costituito da professionisti del settore con esperienza anche nell'attività d'aula. Questo consentirà di realizzare una metodologia didattica che unirà la necessaria parte teorica con la pratica affrontando le problematiche che si incontreranno nel contesto lavorativo
Numero partecipanti	12 (avvio con minimo 5 partecipanti)
Quota iscrizione	Costo inclusa certificazione (al netto di IVA) <b>€ 500,00</b>

## **ITIL® Intermediate - Service Design**

Area Riferimento	Informatica
Titolo del corso	<b>ITIL® Intermediate - Service Design</b>
Obiettivo del corso	<p>ITIL® Service Design (SD) è un corso intensivo ed è uno dei cinque moduli ITIL® Service Lifecycle. Si concentra sulla progettazione di servizi IT e copre le architetture, i processi, le politiche e la documentazione che consentiranno poi ai partecipanti di progettare servizi che soddisfano le esigenze dell'organizzazione o del programma. Il processo di progettazione e lo sviluppo di servizi all'interno dell'IT Service Lifecycle è vitale per il continuo miglioramento e questo corso dà ai partecipanti la possibilità di apprendere le tecniche necessarie per sviluppare, gestire e integrare la progettazione dei servizi nel processo di gestione dei servizi IT.</p> <p>Una buona progettazione dei servizi può migliorare l'allineamento dell'IT con le esigenze aziendali e degli utenti. Questo corso fornisce indicazioni su come creare e lanciare prodotti e servizi che soddisfino le esigenze immediate e continue di organizzazioni e programmi</p>
Durata del corso	24 ore
Livello del corso	Avanzato
Contenuti	<p>Service Management come prassi Principi di SD Processi di SD Attività di SD legate alla tecnologia Organizzazione per il SD Considerazioni sulla tecnologia Implementare SD Sfide, rischi e fattori critici di successo</p>
Modalità verifica	Al termine del percorso sarà effettuata - in presenza - la prova finale di verifica dell'apprendimento: test
Metodologie	La formazione in aula sarà caratterizzata da una forte interattività tra docente e partecipanti. La necessaria fase teorica, svolta tramite lezioni frontali, sarà costantemente accompagnata da esercitazioni, casi pratici di studio, simulazioni per mettere in pratica le nozioni teoriche
Docenti	Il corpo docente è costituito da professionisti del settore con esperienza anche nell'attività d'aula. Questo consentirà di realizzare una metodologia didattica che unirà la necessaria parte teorica con la pratica affrontando le problematiche che si incontreranno nel contesto lavorativo
Numero partecipanti	12 (avvio con minimo 5 partecipanti)
Quota iscrizione	Costo inclusa certificazione (al netto di IVA) <b>€ 900,00</b>

## **ITIL® Intermediate - Continual Service Improvement**

Area Riferimento	Informatica
Titolo del corso	<b>ITIL® Intermediate - Continual Service Improvement</b>
Obiettivo del corso	<p>ITIL® Continual Service Improvement (CSI) è un corso intensivo ed è uno dei cinque moduli ITIL® Service Lifecycle. Si concentra su come le organizzazioni e gli individui possono rivedere strategicamente i prodotti e i servizi che hanno prodotto seguendo le fasi di strategia, progettazione, transizione e funzionamento dell'IT Service Lifecycle e offre indicazioni su come questo processo dovrebbe essere organizzato ed eseguito.</p> <p>CSI include anche una guida sugli strumenti e sulla tecnologia che possono essere utilizzati per supportare le attività correlate e su come valutare i rischi e i fattori critici di successo. Inoltre offre le migliori pratiche che aiutano aziende a soddisfare e adattarsi alle mutevoli esigenze degli utenti finali, migliorando allo stesso tempo l'efficienza e il ritorno sull'investimento per le organizzazioni</p>
Durata del corso	24 ore
Livello del corso	Avanzato
Contenuti	<p>Service Management come prassi Principi di CSI Processi di CSI Metodi e tecniche per il CSI Organizzazione per il CSI Considerazioni sulla tecnologia Implementare CSI Sfide, rischi e fattori critici di successo</p>
Modalità verifica	Al termine del percorso sarà effettuata - in presenza - la prova finale di verifica dell'apprendimento: test
Metodologie	La formazione in aula sarà caratterizzata da una forte interattività tra docente e partecipanti. La necessaria fase teorica, svolta tramite lezioni frontali, sarà costantemente accompagnata da esercitazioni, casi pratici di studio, simulazioni per mettere in pratica le nozioni teoriche
Docenti	Il corpo docente è costituito da professionisti del settore con esperienza anche nell'attività d'aula. Questo consentirà di realizzare una metodologia didattica che unirà la necessaria parte teorica con la pratica affrontando le problematiche che si incontreranno nel contesto lavorativo
Numero partecipanti	12 (avvio con minimo 5 partecipanti)
Quota iscrizione	Costo inclusa certificazione (al netto di IVA) <b>€ 900,00</b>

## **ITIL® Intermediate - Service Operation**

Area Riferimento	Informatica
Titolo del corso	<b>ITIL® Intermediate - Service Operation</b>
Obiettivo del corso	ITIL® Intermediate Service Operation (SO) è un corso intensivo ed è uno dei cinque moduli ITIL® Service Lifecycle. Si concentra sulle funzioni, i principi, i processi e le attività operative che consentono alle persone e alle organizzazioni di gestire correttamente il rendimento dei propri prodotti e servizi, aiutandoli a migliorare la gestione dei servizi IT. Il modulo permette di capire il coordinamento e l'esecuzione delle attività relative alla gestione e al funzionamento in corso dei prodotti o servizi sviluppati o implementati durante la strategia di servizio, la progettazione e le fasi di transizione dell'IT Service Lifecycle. SO offre inoltre le migliori pratiche che aiutano aziende a soddisfare e adattarsi alle mutevoli esigenze degli utenti finali, migliorando allo stesso tempo l'efficienza e il ritorno sull'investimento per le organizzazioni
Durata del corso	24 ore
Livello del corso	Avanzato
Contenuti	Service Management come prassi Principi di SO Processi di SO Attività comuni di SO Organizzazione per il SO Considerazioni sulla tecnologia Implementare SO Sfide, rischi e fattori critici di successo
Modalità verifica	Al termine del percorso sarà effettuata - in presenza - la prova finale di verifica dell'apprendimento: test
Metodologie	La formazione in aula sarà caratterizzata da una forte interattività tra docente e partecipanti. La necessaria fase teorica, svolta tramite lezioni frontali, sarà costantemente accompagnata da esercitazioni, casi pratici di studio, simulazioni per mettere in pratica le nozioni teoriche
Docenti	Il corpo docente è costituito da professionisti del settore con esperienza anche nell'attività d'aula. Questo consentirà di realizzare una metodologia didattica che unirà la necessaria parte teorica con la pratica affrontando le problematiche che si incontreranno nel contesto lavorativo
Numero partecipanti	12 (avvio con minimo 5 partecipanti)
Quota iscrizione	Costo inclusa certificazione (al netto di IVA) <b>€ 900,00</b>

## **ITIL® Intermediate - Service Strategy**

Area Riferimento	Informatica
Titolo del corso	<b>ITIL® Intermediate - Service Strategy</b>
Obiettivo del corso	ITIL® Intermediate Service Strategy (SS) è un corso intensivo ed è uno dei cinque moduli ITIL® Service Lifecycle e fornisce una guida che consente di progettare, sviluppare e implementare una strategia di fornitura di servizi che si allinea alla strategia organizzativa. Si concentra sull'importanza dell'aspetto strategico dei servizi ITIL® Service Lifecycle e fornisce le conoscenze e le tecniche specifiche per aiutare a comprendere i rischi e i fattori di successo
Durata del corso	24 ore
Livello del corso	Avanzato
Contenuti	Service Management come prassi Principi di SS Processi di SS Service Strategy, governance, architettura e strategie di implementazione dell'ITSM Organizzazione per il SS Considerazioni sulla tecnologia Implementare SS Sfide, rischi e fattori critici di successo
Modalità verifica	Al termine del percorso sarà effettuata - in presenza - la prova finale di verifica dell'apprendimento: test
Metodologie	La formazione in aula sarà caratterizzata da una forte interattività tra docente e partecipanti. La necessaria fase teorica, svolta tramite lezioni frontali, sarà costantemente accompagnata da esercitazioni, casi pratici di studio, simulazioni per mettere in pratica le nozioni teoriche
Docenti	Il corpo docente è costituito da professionisti del settore con esperienza anche nell'attività d'aula. Questo consentirà di realizzare una metodologia didattica che unirà la necessaria parte teorica con la pratica affrontando le problematiche che si incontreranno nel contesto lavorativo
Numero partecipanti	12 (avvio con minimo 5 partecipanti)
Quota iscrizione	Costo inclusa certificazione (al netto di IVA) <b>€ 900,00</b>

## **ITIL® Intermediate - Service Transition**

Area Riferimento	Informatica
Titolo del corso	<b>ITIL® Intermediate - Service Transition</b>
Obiettivo del corso	<p>ITIL® Intermediate Service Transition (ST) è un corso intensivo ed è uno dei cinque moduli ITIL® Service Lifecycle. Si concentra sul processo e sulla pratica degli elementi e delle tecniche di gestione necessarie per costruire, testare e implementare prodotti e servizi. Inoltre, questo modulo mostra come la transizione del servizio può essere applicata ad altre fasi ITIL® Service Lifecycle e può sostenere le decisioni durante le fasi di strategia e operazioni.</p> <p>Con questo modulo, i partecipanti impareranno a pianificare e gestire il passaggio nelle operazioni iniziali per le risorse nuove o riviste create durante le altre fasi di ITIL® Service Lifecycle. Sarà inoltre possibile apprendere tecniche per organizzare e gestire la transizione e la gestione di considerazioni, sfide e rischi tecnologici</p>
Durata del corso	24 ore
Livello del corso	Avanzato
Contenuti	<p>Service Management come prassi Principi di ST Processi di ST Gestire le persone nel ST Organizzazione per il ST Considerazioni sulla tecnologia Implementare ST Sfide, rischi e fattori critici di successo</p>
Modalità verifica	Al termine del percorso sarà effettuata - in presenza - la prova finale di verifica dell'apprendimento: test
Metodologie	La formazione in aula sarà caratterizzata da una forte interattività tra docente e partecipanti. La necessaria fase teorica, svolta tramite lezioni frontali, sarà costantemente accompagnata da esercitazioni, casi pratici di studio, simulazioni per mettere in pratica le nozioni teoriche
Docenti	Il corpo docente è costituito da professionisti del settore con esperienza anche nell'attività d'aula. Questo consentirà di realizzare una metodologia didattica che unirà la necessaria parte teorica con la pratica affrontando le problematiche che si incontreranno nel contesto lavorativo
Numero partecipanti	12 (avvio con minimo 5 partecipanti)
Quota iscrizione	Costo inclusa certificazione (al netto di IVA) <b>€ 900,00</b>

## **COBIT® 5 Foundation**

Area Riferimento	Informatica
Titolo del corso	<b>COBIT® 5 Foundation</b>
Obiettivo del corso	COBIT® 5 Foundation è un corso intensivo per assicurare la comprensione della Governance e della gestione delle imprese IT, favorendo la consapevolezza nei Business Executive e negli amministratori IT. Si prefigge inoltre di insegnare ai partecipanti i metodi per una corretta analisi e valutazione dell'attuale stato delle proprie imprese con l'obiettivo di capire quali aspetti di COBIT® 5 sarebbe opportuno implementare
Durata del corso	24 ore
Livello del corso	Avanzato
Contenuti	I benefici di business provenienti dall'uso di COBIT® 5 La struttura del prodotto I 5 principi chiave di COBIT® 5 sulla gestione e la governance dell'IT aziendale Come COBIT® 5 permetta ad un'azienda IT di essere interamente governata e gestita in modo olistico I concetti chiave della valutazione del Process Capability e gli attributi chiave del modello di Process Assessment (PAM) di COBIT® 5 Come i processi di COBIT® 5 e il Process Reference Model (PRM) guidino la creazione dei 5 principi e dei 7 fattori abilitanti di governance e gestione
Modalità verifica	Al termine del percorso sarà effettuata - in presenza - la prova finale di verifica dell'apprendimento: test
Metodologie	La formazione in aula sarà caratterizzata da una forte interattività tra docente e partecipanti. La necessaria fase teorica, svolta tramite lezioni frontali, sarà costantemente accompagnata da esercitazioni, casi pratici di studio, simulazioni per mettere in pratica le nozioni teoriche
Docenti	Il corpo docente è costituito da professionisti del settore con esperienza anche nell'attività d'aula. Questo consentirà di realizzare una metodologia didattica che unirà la necessaria parte teorica con la pratica affrontando le problematiche che si incontreranno nel contesto lavorativo
Numero partecipanti	12 (avvio con minimo 5 partecipanti)
Quota iscrizione	Costo inclusa certificazione (al netto di IVA) <b>€ 700,00</b>

## **TOGAF® Foundation**

Area Riferimento	Informatica
Titolo del corso	<b>TOGAF® Foundation</b>
Obiettivo del corso	TOGAF® Foundation è un corso intensivo e copre il curriculum Foundation Level 1 che include terminologia, struttura, concetti di base di TOGAF 9 e i principi fondamentali di Enterprise Architecture. Oltre alla teoria, il corso include molti esempi di deliverable e artefatti di architettura
Durata del corso	24 ore
Livello del corso	Avanzato
Contenuti	Concetti fondamentali Terminologia chiave Introduzione ad ADM Enterprise Continuum e i tools Le fasi dell'ADM Linee guida e tecniche ADM Architecture Governance Views, Viewpoint e Stakeholder Building Blocks Deliverable ADM Modelli di riferimento TOGAF®
Modalità verifica	Al termine del percorso sarà effettuata - in presenza - la prova finale di verifica dell'apprendimento: test
Metodologie	La formazione in aula sarà caratterizzata da una forte interattività tra docente e partecipanti. La necessaria fase teorica, svolta tramite lezioni frontali, sarà costantemente accompagnata da esercitazioni, casi pratici di studio, simulazioni per mettere in pratica le nozioni teoriche
Docenti	Il corpo docente è costituito da professionisti del settore con esperienza anche nell'attività d'aula. Questo consentirà di realizzare una metodologia didattica che unirà la necessaria parte teorica con la pratica affrontando le problematiche che si incontreranno nel contesto lavorativo
Numero partecipanti	12 (avvio con minimo 5 partecipanti)
Quota iscrizione	Costo inclusa certificazione (al netto di IVA) <b>€ 1000,00</b>

## **TOGAF® Certified**

Area Riferimento	Informatica
Titolo del corso	<b>TOGAF® Certified</b>
Obiettivo del corso	TOGAF® Certified è un corso intensivo per la preparazione alla certificazione TOGAF® Level 2, nota anche come TOGAF® Certified, e garantisce che i partecipanti siano in grado di analizzare e applicare i concetti appresi nel corso TOGAF® Foundation
Durata del corso	16 ore
Livello del corso	Specialistico
Contenuti	Applicazione del ciclo ADM Applicazione dell'Architecture Governance Applicazione dell'Architecture Content Framework Applicazione del concetto di Building Block Stakeholder Management Technique Applicazione del TOGAF® Content Metamodel Tecniche raccomandate dallo standard TOGAF® Contenuto dei deliverable principali del ciclo ADM Architecture Repository Architecture Skills Framework
Modalità verifica	Al termine del percorso sarà effettuata - in presenza - la prova finale di verifica dell'apprendimento: prova pratica
Metodologie	La formazione in aula sarà caratterizzata da una forte interattività tra docente e partecipanti. La necessaria fase teorica, svolta tramite lezioni frontali, sarà costantemente accompagnata da esercitazioni, casi pratici di studio, simulazioni per mettere in pratica le nozioni teoriche
Docenti	Il corpo docente è costituito da professionisti del settore con esperienza anche nell'attività d'aula. Questo consentirà di realizzare una metodologia didattica che unirà la necessaria parte teorica con la pratica affrontando le problematiche che si incontreranno nel contesto lavorativo
Numero partecipanti	12 (avvio con minimo 5 partecipanti)
Quota iscrizione	Costo inclusa certificazione (al netto di IVA) <b>€ 1000,00</b>

### **OSSTMM Professional Security Tester Accredited Certification (OPST)**

Area Riferimento	Informatica
Titolo del corso	<b>OSSTMM Professional Security Tester Accredited Certification (OPST)</b>
Obiettivo del corso	OPST è un corso intensivo che permette ai partecipanti di sviluppare le competenze teoriche e pratiche necessarie per effettuare test di sicurezza seguendo le metodologie OSSTMM 3 (Open Source Security Testing Methodology Manual). I partecipanti acquisiranno le conoscenze e le competenze necessarie per pianificare ed effettuare professionalmente test di sicurezza interni ed esterni basandosi sulle metodologie OSSTMM3
Durata del corso	40 ore
Livello del corso	Avanzato
Contenuti	Introduzione all' OSSTMM Open source security testing methodology manual OSSTMM testing channels (data networks, telecommunications, physical, human e spectrum) Introduzione all'OPST Metodologia di Testing Gestione degli errori Moduli di security testing, 4 Point Process Visibility audit, access verification Processo, verifica della configurazione, convalida della proprietà Preparazione e configurazione dei tools Port Scanning, system detection, services identification
Modalità verifica	Al termine del percorso sarà effettuata - in presenza - la prova finale di verifica dell'apprendimento: test e prova pratica
Metodologie	La formazione in aula sarà caratterizzata da una forte interattività tra docente e partecipanti. La necessaria fase teorica, svolta tramite lezioni frontali, sarà costantemente accompagnata da esercitazioni, casi pratici di studio, simulazioni per mettere in pratica le nozioni teoriche
Docenti	Il corpo docente è costituito da professionisti del settore con esperienza anche nell'attività d'aula. Questo consentirà di realizzare una metodologia didattica che unirà la necessaria parte teorica con la pratica affrontando le problematiche che si incontreranno nel contesto lavorativo
Numero partecipanti	12 (avvio con minimo 5 partecipanti)
Quota iscrizione	Costo inclusa certificazione (al netto di IVA) <b>€ 2300,00</b>

### **OSSTMM Professional Security Analyst Accredited Certification (OPSA)**

Area Riferimento	Informatica
Titolo del corso	<b>OSSTMM Professional Security Analyst Accredited Certification (OPSA)</b>
Obiettivo del corso	OPSA è un corso intensivo e permette ai partecipanti di apprendere le metodologie di analisi e sviluppare il critical security thinking seguendo le metodologie OSSTMM v3 (Open Source Security Testing Methodology Manual). Durante questo corso, i partecipanti acquisiranno le conoscenze e le competenze necessarie per effettuare analisi di sicurezza con efficacia ed accuratezza e redigere audit secondo le metodologie OSSTMM v3
Durata del corso	40 ore
Livello del corso	Specialistico
Contenuti	Introduzione all' OSSTMM Open source security testing methodology manual OSSTMM testing channels (data networks, telecommunications, physical, human e spectrum) Introduzione all'OPSA Security Analysis Human Security Analysis Physical Security Analysis Telecommunicatios Security Analysis Data Networks Analysis Wireless Security Analysis Applicare le metodologie e le metriche di sicurezza
Modalità verifica	Al termine del percorso sarà effettuata - in presenza - la prova finale di verifica dell'apprendimento: test
Metodologie	La formazione in aula sarà caratterizzata da una forte interattività tra docente e partecipanti. La necessaria fase teorica, svolta tramite lezioni frontali, sarà costantemente accompagnata da esercitazioni, casi pratici di studio, simulazioni per mettere in pratica le nozioni teoriche
Docenti	Il corpo docente è costituito da professionisti del settore con esperienza anche nell'attività d'aula. Questo consentirà di realizzare una metodologia didattica che unirà la necessaria parte teorica con la pratica affrontando le problematiche che si incontreranno nel contesto lavorativo
Numero partecipanti	12 (avvio con minimo 5 partecipanti)
Quota iscrizione	Costo inclusa certificazione (al netto di IVA) <b>€ 2300,00</b>

## **Scrum Master Certified (SMC™)**

Area Riferimento	Gestione aziendale
Titolo del corso	<b>Scrum Master Certified (SMC™)</b>
Obiettivo del corso	Lo Scrum Master Certified (SMC™) è un corso intensivo e consente di acquisire le competenze per utilizzare Scrum correttamente, aumentando così le possibilità di portare a compimento il progetto con successo. Lo Scrum Master Certified ha piena conoscenza dei principi, delle pratiche e delle modalità di applicazione di Scrum e dà la possibilità all'organizzazione di lavorare con un livello di conoscenza ed esperienza notevolmente più elevato rispetto allo standard di un project manager tradizionale. Uno Scrum Master Certified agisce come un "servant leader" aiutando gli altri membri del Team Scrum a lavorare insieme e ad assimilare al meglio il framework Scrum. Lo Scrum Master Certified si occupa inoltre di proteggere il Team da distrazioni di natura interna ed esterna
Durata del corso	16 ore
Livello del corso	Avanzato
Contenuti	Principi Lean & Agile Valori e principi Scrum Elementi fondamentali della struttura Scrum: ruoli, attività e artefatti I ruoli ScrumMaster, Product Owner e Development Team Product Vision e pianificazione della roadmap a lungo termine Pianificazione "Release" a medio termine User Story e Product Backlog Sprint Planning e lo Sprint backlog Riunione giornaliera Scrum (stand-up) Report e artefatti: grafici di burn-down, grafici di masterizzazione e altro The Sprint Review (Demo): prezioso feedback da parte degli stakeholder Miglioramento continuo del processo
Modalità verifica	Al termine del percorso sarà effettuata - in presenza - la prova finale di verifica dell'apprendimento: test
Metodologie	La formazione in aula sarà caratterizzata da una forte interattività tra docente e partecipanti. La necessaria fase teorica, svolta tramite lezioni frontali, sarà costantemente accompagnata da esercitazioni, casi pratici di studio, simulazioni per mettere in pratica le nozioni teoriche
Docenti	Il corpo docente è costituito da professionisti del settore con esperienza anche nell'attività d'aula. Questo consentirà di realizzare una metodologia didattica che unirà la necessaria parte teorica con la pratica affrontando le problematiche che si incontreranno nel contesto lavorativo
Numero partecipanti	12 (avvio con minimo 5 partecipanti)
Quota iscrizione	Costo inclusa certificazione (al netto di IVA) <b>€ 800,00</b>

### **Scrum Developer Certified (SDC™)**

Area Riferimento	Gestione aziendale
Titolo del corso	<b>Scrum Developer Certified (SDC™)</b>
Obiettivo del corso	Scrum Developer Certified (SDC™) è un corso intensivo e si tratta di una certificazione entry level per i membri dello Scrum Team e per coloro che interagiscono con qualsiasi Scrum Team. L'obiettivo di questa certificazione è di garantire che i membri dello Scrum Team sappiano abbastanza su Scrum per contribuire efficacemente a un progetto Scrum
Durata del corso	16 ore
Livello del corso	Avanzato
Contenuti	Introduzione e principi di SCRUM Organizzazione Giustificazione del Business Qualità Cambiamenti Rischi Avvio Pianificazione e valutazione Applicazione Retrospectiva e valutazione Dismissione
Modalità verifica	Al termine del percorso sarà effettuata - in presenza - la prova finale di verifica dell'apprendimento: test
Metodologie	La formazione in aula sarà caratterizzata da una forte interattività tra docente e partecipanti. La necessaria fase teorica, svolta tramite lezioni frontali, sarà costantemente accompagnata da esercitazioni, casi pratici di studio, simulazioni per mettere in pratica le nozioni teoriche
Docenti	Il corpo docente è costituito da professionisti del settore con esperienza anche nell'attività d'aula. Questo consentirà di realizzare una metodologia didattica che unirà la necessaria parte teorica con la pratica affrontando le problematiche che si incontreranno nel contesto lavorativo
Numero partecipanti	12 (avvio con minimo 5 partecipanti)
Quota iscrizione	Costo inclusa certificazione (al netto di IVA) <b>€ 800,00</b>

### **Scrum Product Owner Certified (SPOC™)**

Area Riferimento	Gestione aziendale
Titolo del corso	<b>Scrum Product Owner Certified (SPOC™)</b>
Obiettivo del corso	Il Product Owner (SPOC™) è un corso intensivo per diventare Product Owner. Product Owner significa assumersi la responsabilità di assicurare una chiara comunicazione dei requisiti di funzionalità del prodotto o del servizio allo Scrum Team, definendo i criteri di accettazione e garantendo che tali criteri siano soddisfatti. Il Product Owner deve comprendere e supportare i bisogni e gli interessi di tutte le parti interessate e al tempo stesso comprendere anche i bisogni e il funzionamento dello Scrum Team
Durata del corso	16 ore
Livello del corso	Avanzato
Contenuti	Agile e Scrum Regole Scrum Pianificare con Scrum "Sprint Planning" Applicazione di Scrum Scrum per grandi progetti
Modalità verifica	Al termine del percorso sarà effettuata - in presenza - la prova finale di verifica dell'apprendimento: test
Metodologie	La formazione in aula sarà caratterizzata da una forte interattività tra docente e partecipanti. La necessaria fase teorica, svolta tramite lezioni frontali, sarà costantemente accompagnata da esercitazioni, casi pratici di studio, simulazioni per mettere in pratica le nozioni teoriche
Docenti	Il corpo docente è costituito da professionisti del settore con esperienza anche nell'attività d'aula. Questo consentirà di realizzare una metodologia didattica che unirà la necessaria parte teorica con la pratica affrontando le problematiche che si incontreranno nel contesto lavorativo
Numero partecipanti	12 (avvio con minimo 5 partecipanti)
Quota iscrizione	Costo inclusa certificazione (al netto di IVA) <b>€ 800,00</b>

## Project Management Professional (PMP)

Area Riferimento	Gestione aziendale
Titolo del corso	<b>Project Management Professional (PMP)</b>
Obiettivo del corso	Il Project Management Professional (PMP) <sup>®</sup> è un corso intensivo per la preparazione PMP <sup>®</sup> che è la certificazione più importante riconosciuta dal settore per i project manager. È possibile trovare progetti PMP in quasi tutti i paesi e, a differenza di altre certificazioni che si concentrano su una particolare area geografica o dominio, il PMP <sup>®</sup> è veramente globale. Come PMP, puoi lavorare praticamente in qualsiasi settore, con qualsiasi metodologia e in qualsiasi luogo. Il PMP può anche fornire un vantaggio significativo in termini di salario e potenziale di guadagno
Durata del corso	40 ore
Livello del corso	Specialistico
Contenuti	<ul style="list-style-type: none"> <li>Framework di Project Management</li> <li>Standard di Project Management</li> <li>Gestione dell'Integrazione di progetto</li> <li>Gestione dell'ambito del progetto</li> <li>Gestione dei tempi di progetto</li> <li>Gestione dei costi di progetto</li> <li>Gestione della qualità di progetto</li> <li>Gestione delle risorse umane di progetto</li> <li>Gestione della comunicazione di progetto</li> <li>Gestione dei rischi di progetto</li> <li>Gestione degli approvvigionamenti di progetto</li> <li>Gestione degli Stakeholder di progetto</li> </ul>
Modalità verifica	Al termine del percorso sarà effettuata - in presenza - la prova finale di verifica dell'apprendimento: test
Metodologie	La formazione in aula sarà caratterizzata da una forte interattività tra docente e partecipanti. La necessaria fase teorica, svolta tramite lezioni frontali, sarà costantemente accompagnata da esercitazioni, casi pratici di studio, simulazioni per mettere in pratica le nozioni teoriche
Docenti	Il corpo docente è costituito da professionisti del settore con esperienza anche nell'attività d'aula. Questo consentirà di realizzare una metodologia didattica che unirà la necessaria parte teorica con la pratica affrontando le problematiche che si incontreranno nel contesto lavorativo
Numero partecipanti	12 (avvio con minimo 5 partecipanti)
Quota iscrizione	Costo senza eventuali certificazioni (al netto di IVA) <b>€ 1500,00</b>

## **Certified Business Analysis Professional (CBAP)**

Area Riferimento	Gestione aziendale
Titolo del corso	<b>Certified Business Analysis Professional (CBAP)</b>
Obiettivo del corso	La Certified Business Analysis Professional (CBAP®) consente di entrare a far parte della comunità di élite di esperti della Business Analysis. Questa certificazione dà la possibilità di imparare ad identificare le esigenze di business di una organizzazione in modo da riuscire a determinare e suggerire la migliore soluzione da adottare. La certificazione CBAP® dimostra una certa seniority nel praticare la Business Analysis
Durata del corso	32 ore
Livello del corso	Avanzato
Contenuti	Orientamento alla CBAP® Introduzione alla Business Analysis Key Concepts di BA BA Planning and Monitoring Elicitation and Collaboration Requirements Life Cycle Management Strategy Analysis Requirements Analysis and Design Definition (RADD) Solution Evaluation Underlying Competencies Techniques Perspectives
Modalità verifica	Al termine del percorso sarà effettuata - in presenza - la prova finale di verifica dell'apprendimento: test
Metodologie	La formazione in aula sarà caratterizzata da una forte interattività tra docente e partecipanti. La necessaria fase teorica, svolta tramite lezioni frontali, sarà costantemente accompagnata da esercitazioni, casi pratici di studio, simulazioni per mettere in pratica le nozioni teoriche
Docenti	Il corpo docente è costituito da professionisti del settore con esperienza anche nell'attività d'aula. Questo consentirà di realizzare una metodologia didattica che unirà la necessaria parte teorica con la pratica affrontando le problematiche che si incontreranno nel contesto lavorativo
Numero partecipanti	12 (avvio con minimo 5 partecipanti)
Quota iscrizione	Costo senza eventuali certificazioni (al netto di IVA) <b>€ 1000,00</b>

## **Devops Foundation**

Area Riferimento	Informatica
Titolo del corso	<b>Devops Foundation</b>
Obiettivo del corso	DevOps è un corso intensivo e fornisce un'introduzione a DevOps, il movimento culturale e professionale che sottolinea la comunicazione, la collaborazione, l'integrazione e l'automazione al fine di migliorare il flusso di lavoro tra gli sviluppatori di software e i professionisti delle operazioni IT. Il miglioramento dei flussi di lavoro si tradurrà in una migliore capacità di progettare, sviluppare, distribuire e gestire software e servizi più velocemente
Durata del corso	16 ore
Livello del corso	Avanzato
Contenuti	DevOps obiettivi e vocabolario Vantaggi per il business e l'IT Principi e pratiche inclusa l'integrazione continua, la consegna continua, i test, la sicurezza e le tre modalità Relazione DevOps con Agile, Lean e ITSM Flussi di lavoro, comunicazione e anelli di feedback migliorati Pratiche di automazione tra cui pipeline di implementazione e toolchain DevOps Fattori di successo critici e indicatori chiave di prestazione
Modalità verifica	Al termine del percorso sarà effettuata - in presenza - la prova finale di verifica dell'apprendimento: test
Metodologie	La formazione in aula sarà caratterizzata da una forte interattività tra docente e partecipanti. La necessaria fase teorica, svolta tramite lezioni frontali, sarà costantemente accompagnata da esercitazioni, casi pratici di studio, simulazioni per mettere in pratica le nozioni teoriche
Docenti	Il corpo docente è costituito da professionisti del settore con esperienza anche nell'attività d'aula. Questo consentirà di realizzare una metodologia didattica che unirà la necessaria parte teorica con la pratica affrontando le problematiche che si incontreranno nel contesto lavorativo
Numero partecipanti	12 (avvio con minimo 5 partecipanti)
Quota iscrizione	Costo inclusa certificazione (al netto di IVA) <b>€ 700,00</b>

## **Certified Ethical Hacker (CEH)**

Area Riferimento	Informatica
Titolo del corso	<b>Certified Ethical Hacker (CEH)</b>
Obiettivo del corso	Certified Ethical Hacker (CEH) è un corso intensivo e questa certificazione permette di acquisire e mettere in pratica le tecniche di hacking etico quali l'identificazione di vettori di minacce, la scansione di rete, il rilevamento del SO, l'analisi di vulnerabilità, ecc. I professionisti che possiedono le credenziali CEH saranno in grado di sostenere un esame che li metterà alla prova fino al limite delle vulnerabilità dei sistemi operativi, dei database e delle reti principali
Durata del corso	24 ore
Livello del corso	Avanzato
Contenuti	Metodologie e standard Crittografia Architettura Protocolli e Networking Wifi Argomenti Vari
Modalità verifica	Al termine del percorso sarà effettuata - in presenza - la prova finale di verifica dell'apprendimento: test
Metodologie	La formazione in aula sarà caratterizzata da una forte interattività tra docente e partecipanti. La necessaria fase teorica, svolta tramite lezioni frontali, sarà costantemente accompagnata da esercitazioni, casi pratici di studio, simulazioni per mettere in pratica le nozioni teoriche
Docenti	Il corpo docente è costituito da professionisti del settore con esperienza anche nell'attività d'aula. Questo consentirà di realizzare una metodologia didattica che unirà la necessaria parte teorica con la pratica affrontando le problematiche che si incontreranno nel contesto lavorativo
Numero partecipanti	12 (avvio con minimo 5 partecipanti)
Quota iscrizione	Costo senza eventuali certificazioni (al netto di IVA) <b>€ 900,00</b>

## **AWS Certified Solutions Architect – Associate Level**

Area Riferimento	Informatica
Titolo del corso	<b>AWS Certified Solutions Architect – Associate Level</b>
Obiettivo del corso	AWS Certified Solutions Architect – Associate Level (ACSAA) è un corso intensivo e consentirà al partecipante di apprendere come dimostrare le sue conoscenze e distribuire applicazioni sicure e robuste su tecnologie AWS
Durata del corso	24 ore
Livello del corso	Avanzato
Contenuti	Design Resilient Architectures Define Performant Architectures Specify Secure Applications and Architectures Design Cost-Optimized Architectures Define Operationally-Excellent Architectures
Modalità verifica	Al termine del percorso sarà effettuata - in presenza - la prova finale di verifica dell'apprendimento: test
Metodologie	La formazione in aula sarà caratterizzata da una forte interattività tra docente e partecipanti. La necessaria fase teorica, svolta tramite lezioni frontali, sarà costantemente accompagnata da esercitazioni, casi pratici di studio, simulazioni per mettere in pratica le nozioni teoriche
Docenti	Il corpo docente è costituito da professionisti del settore con esperienza anche nell'attività d'aula. Questo consentirà di realizzare una metodologia didattica che unirà la necessaria parte teorica con la pratica affrontando le problematiche che si incontreranno nel contesto lavorativo
Numero partecipanti	12 (avvio con minimo 5 partecipanti)
Quota iscrizione	Costo senza eventuali certificazioni (al netto di IVA) <b>€ 1700,00</b>

## **AWS Certified Solutions Architect – Professional**

Area Riferimento	Informatica
Titolo del corso	<b>AWS Certified Solutions Architect – Professional</b>
Obiettivo del corso	AWS Certified Solutions Architect – Professional è un corso intensivo progettato per insegnare come ottimizzare l'utilizzo del cloud AWS attraverso la comprensione dei servizi AWS e il modo in cui questi servizi si adattano a una soluzione cloud. La tua soluzione architettonica potrebbe differire in base al settore e alle dimensioni dell'azienda. Poiché non esiste un design unico per tutte le dimensioni, questo corso mette in evidenza alcuni modelli di progettazione di AWS Cloud per aiutarti a capire in che modo un servizio può adattarsi alla progettazione generale del cloud
Durata del corso	24 ore
Livello del corso	Avanzato
Contenuti	Infrastruttura globale Computing in the Cloud Progettazione di sottosistemi di archiviazione Ambienti distribuiti Scelta di un datastore Progettazione di hosting multimediale su scala Web Ridimensionamento guidato da eventi Revisione di modelli di progettazione su larga scala Pianificazione di alta disponibilità e disaster recovery
Modalità verifica	Al termine del percorso sarà effettuata - in presenza - la prova finale di verifica dell'apprendimento: test
Metodologie	La formazione in aula sarà caratterizzata da una forte interattività tra docente e partecipanti. La necessaria fase teorica, svolta tramite lezioni frontali, sarà costantemente accompagnata da esercitazioni, casi pratici di studio, simulazioni per mettere in pratica le nozioni teoriche
Docenti	Il corpo docente è costituito da professionisti del settore con esperienza anche nell'attività d'aula. Questo consentirà di realizzare una metodologia didattica che unirà la necessaria parte teorica con la pratica affrontando le problematiche che si incontreranno nel contesto lavorativo
Numero partecipanti	12 (avvio con minimo 5 partecipanti)
Quota iscrizione	Costo senza eventuali certificazioni (al netto di IVA) <b>€ 1700,00</b>

## **AWS Certified Developer – Associate**

Area Riferimento	Informatica
Titolo del corso	<b>AWS Certified Developer – Associate</b>
Obiettivo del corso	AWS Certified Developer – Associate è un corso intensivo e consentirà al partecipante di convalidare l'esperienza tecnica nello sviluppo e nella manutenzione delle applicazioni sulla piattaforma AWS
Durata del corso	24 ore
Livello del corso	Specialistico
Contenuti	Introduzione a Developing on AWS Scelta di un datastore Sviluppo di soluzioni di storage con Amazon S3 Sviluppo di soluzioni NoSQL flessibili con Amazon DynamoDB Lavoro con gli eventi Sviluppo di soluzioni promosse dagli eventi con il flusso Amazon Kinesis Sviluppo di soluzioni promosse dagli eventi con Amazon SWF, Amazon SQS e Amazon SNS Sviluppo di soluzioni promosse dagli eventi con AWS Lambda Sviluppo di applicazioni sicure Cache di informazioni per la scalabilità Monitoraggio della tua applicazione e delle risorse AWS con Amazon CloudWatch Deployment delle applicazioni con AWS Elastic Beanstalk e AWS CloudFormation
Modalità verifica	Al termine del percorso sarà effettuata - in presenza - la prova finale di verifica dell'apprendimento: test
Metodologie	La formazione in aula sarà caratterizzata da una forte interattività tra docente e partecipanti. La necessaria fase teorica, svolta tramite lezioni frontali, sarà costantemente accompagnata da esercitazioni, casi pratici di studio, simulazioni per mettere in pratica le nozioni teoriche
Docenti	Il corpo docente è costituito da professionisti del settore con esperienza anche nell'attività d'aula. Questo consentirà di realizzare una metodologia didattica che unirà la necessaria parte teorica con la pratica affrontando le problematiche che si incontreranno nel contesto lavorativo
Numero partecipanti	12 (avvio con minimo 5 partecipanti)
Quota iscrizione	Costo senza eventuali certificazioni (al netto di IVA) <b>€ 1700,00</b>

## **AWS Certified DevOps Engineer – Professional**

Area Riferimento	Informatica
Titolo del corso	<b>AWS Certified DevOps Engineer – Professional</b>
Obiettivo del corso	AWS Certified Developer – Professional è un corso intensivo ed il partecipante apprende come utilizzare i modelli DevOps più comuni al fine di sviluppare, distribuire e mantenere le applicazioni in AWS. Il corso illustra i principi fondamentali della metodologia DevOps e prende in esame vari casi d'uso applicabili a scenari di sviluppo di startup, piccole e medie imprese
Durata del corso	24 ore
Livello del corso	Avanzato
Contenuti	Introduzione a DevOps Interfaccia a riga di comando di AWS Introduzione a DevSecOps Strategie di distribuzione e strumenti per sviluppatori Infrastruttura come codice Approfondimento sugli strumenti per sviluppatori AWS Testing automatizzato in AWS Gestione della configurazione Creazioni di AMI e Amazon EC2 Systems Manager Container: Docker e Amazon ECS Casi di studio dei clienti DevOps
Modalità verifica	Al termine del percorso sarà effettuata - in presenza - la prova finale di verifica dell'apprendimento: test
Metodologie	La formazione in aula sarà caratterizzata da una forte interattività tra docente e partecipanti. La necessaria fase teorica, svolta tramite lezioni frontali, sarà costantemente accompagnata da esercitazioni, casi pratici di studio, simulazioni per mettere in pratica le nozioni teoriche
Docenti	Il corpo docente è costituito da professionisti del settore con esperienza anche nell'attività d'aula. Questo consentirà di realizzare una metodologia didattica che unirà la necessaria parte teorica con la pratica affrontando le problematiche che si incontreranno nel contesto lavorativo
Numero partecipanti	12 (avvio con minimo 5 partecipanti)
Quota iscrizione	Costo senza eventuali certificazioni (al netto di IVA) <b>€ 1700,00</b>

## **Linux Administration**

Area Riferimento	Informatica
Titolo del corso	<b>Linux Administration (LPI 101 + 102 PER LPIC-1)</b>
Obiettivo del corso	I partecipanti acquisiranno le conoscenze e le competenze specialistiche sui sistemi operativi Linux: lavorare con la linea di comando Linux, eseguire semplici operazioni di manutenzione (aiutare gli utenti, aggiungere utenti in un sistema più grande, backup e ripristino, arresto e riavvio), installare e configurare una postazione di lavoro, collegarla a una rete LAN e/o direttamente a Internet, impostare le variabili di ambiente al login o con una nuova shell, scrivere funzioni per le sequenze di uso frequente di comandi bash, mantenere le directory scheletro per i nuovi account utente, impostare il percorso di ricerca dei comandi con la directory corretta
Durata del corso	80 ore
Livello del corso	Avanzato
Contenuti	<ul style="list-style-type: none"><li>• Using the Shell</li><li>• Getting Help</li><li>• Text Utilities</li><li>• Configuring the Shell</li><li>• File Manipulation</li><li>• File Globbing</li><li>• Finding Files</li><li>• Regular Expressions</li><li>• The vi Editor</li><li>• Standard Text Streams and Redirection</li><li>• Managing Processes</li><li>• Archive Commands</li><li>• File Permissions and Ownership</li><li>• File Systems Links</li><li>• Hardware Configuration</li><li>• The Boot Process</li><li>• Bootloaders</li><li>• Runlevels</li><li>• Designing a Scheme</li><li>• Creating Partitions</li><li>• Mounting Filesystems</li><li>• Maintaining Integrity</li><li>• Fixing Filesystems</li><li>• Disk quotas</li><li>• RPM Package Management</li><li>• Debian Software Management</li><li>• Managing Shared Libraries.</li><li>• Advanced Shell Features</li><li>• Shell Scripts</li><li>• SQL</li><li>• X Window Components</li><li>• Configuring Display Managers</li><li>• Accessibility</li><li>• User and Group Accounts</li><li>• Scheduling Jobs</li><li>• Localization</li></ul>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• System Time</li> <li>• Logging</li> <li>• Email Configuration</li> <li>• Printer Management</li> <li>• Network Fundamentals</li> <li>• Network Configuration</li> <li>• Network Troubleshooting</li> <li>• Account Security</li> <li>• Host Security</li> <li>• Encryption</li> </ul>
Modalità verifica	Al termine del percorso sarà effettuata - in presenza - la prova finale di verifica dell'apprendimento: test
Metodologie	La formazione in aula sarà caratterizzata da una forte interattività tra docente e partecipanti. La necessaria fase teorica, svolta tramite lezioni frontali, sarà costantemente accompagnata da esercitazioni, casi pratici di studio, simulazioni per mettere in pratica le nozioni teoriche
Docenti	Il corpo docente è costituito da professionisti del settore con esperienza anche nell'attività d'aula. Questo consentirà di realizzare una metodologia didattica che unirà la necessaria parte teorica con la pratica affrontando le problematiche che si incontreranno nel contesto lavorativo
Numero partecipanti	12 (avvio con minimo 7 partecipanti)
Quota iscrizione	Costo senza eventuali certificazioni (al netto di IVA) <b>€ 2300,00</b>

## **Networking e apparati di rete CISCO**

Area Riferimento	Informatica
Titolo del corso	<b>Networking e apparati di rete CISCO</b>
Obiettivo del corso	I partecipanti acquisiranno le conoscenze e le competenze sul Networking e gli apparati di rete, con specializzazione su apparati Cisco Systems. Il percorso aiuta lo studente a sviluppare la comprensione dei malfunzionamenti della rete in cui opera, dai protocolli ai servizi di network management. La struttura del corso è concepita per trasmettere l'entusiasmo necessario ad affrontare lo studio, consentendo di aumentare la capacità di problem solving e collaborazione, essenziali per una carriera nell' IT
Durata del corso	80 ore
Livello del corso	Avanzato
Contenuti	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Explore the Network</li> <li>• Configure a Network Operating System; IOS-Bootcamp Lab</li> <li>• Network Protocols and Communications</li> <li>• Network Access</li> <li>• Ethernet</li> <li>• Network Layer</li> <li>• IP Addressing</li> <li>• Subnetting IP Networks; Subnetting-Lab</li> <li>• Transport Layer</li> <li>• Application Layer</li> <li>• Build a Small Network</li> <li>• Routing Concepts</li> <li>• Static Routing</li> <li>• Dynamic Routing</li> <li>• Switched Networks</li> <li>• Switch configuration</li> <li>• VLANs</li> <li>• Access Control Lists</li> <li>• DHCP</li> <li>• NAT for IPV4</li> <li>• Device Discovery, management and Maintenance</li> <li>• Introduction to Scaling Networks</li> <li>• LAN Redundancy</li> <li>• Link Aggregation</li> <li>• Wireless LANs</li> <li>• Adjust and Troubleshoot Single-Area OSPF</li> <li>• Multiarea OSPF</li> <li>• EIGRP Advanced Configurations and Troubleshooting</li> <li>• Hierarchical Network Design</li> <li>• Connecting to the WAN</li> <li>• Point-to-Point Connections</li> <li>• Frame Relay</li> <li>• Network Address Translation for IPv4</li> <li>• Broadband Solutions</li> <li>• Securing Site-to-Site Connectivity</li> <li>• Monitoring the Network</li> <li>• Troubleshooting the Network</li> </ul>

Modalità verifica	Al termine del percorso sarà effettuata - in presenza - la prova finale di verifica dell'apprendimento: test
Metodologie	La formazione in aula sarà caratterizzata da una forte interattività tra docente e partecipanti. La necessaria fase teorica, svolta tramite lezioni frontali, sarà costantemente accompagnata da esercitazioni, casi pratici di studio, simulazioni per mettere in pratica le nozioni teoriche
Docenti	Il corpo docente è costituito da professionisti del settore con esperienza anche nell'attività d'aula. Questo consentirà di realizzare una metodologia didattica che unirà la necessaria parte teorica con la pratica affrontando le problematiche che si incontreranno nel contesto lavorativo
Numero partecipanti	12 (avvio con minimo 7 partecipanti)
Quota iscrizione	Costo senza eventuali certificazioni (al netto di IVA) <b>€ 2300,00</b>

## **Agile Scrum Foundation**

Area Riferimento	Gestione aziendale
Titolo del corso	<b>Agile Scrum Foundation</b>
Obiettivo del corso	I partecipanti acquisiranno le conoscenze e le competenze per il raggiungimento di una certificazione che convalida la conoscenza di un professionista in metodologie agili e pratiche Scrum. Agile Scrum è una metodologia che si pone l'obiettivo di lavorare insieme per raggiungere con successo l'obiettivo prefissato
Durata del corso	16 ore
Livello del corso	Avanzato
Contenuti	<p>Pratiche Scrum:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Ruoli Scrum (Product Owner, ScrumMaster, Development Team);</li> <li>▪ Rituali Scrum e Time-boxing (Product Planning, Sprint Planning, Scrum Stand-up Meeting, Sprint Review Meeting, Sprint Retrospective Meeting);</li> <li>▪ Backlog Scrum (Product Roadmap, Product Backlog, Sprint Backlog, Task Board);</li> <li>▪ Metodi e pratiche Scrum (Pair Programming, Refactoring, Continuous Integration, Configuration Management, Agile Testing, Definition-of-Done, ecc.);</li> </ul> <p>Pianificazione Scrum:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Concetto di pianificazione leggera e flessibile (Pianificazione multilivello: portfolio, prodotto, sprint, task);</li> <li>▪ Stime affidabili e stime precise (tipi di stime, metriche e misurazioni, tecniche differenti di stime);</li> </ul> <p>Monitoraggio dei progetti Scrum:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Principi di monitoraggio, metriche Scrum, Scrum Burndown Chart, Information Radiator;</li> </ul> <p>Concetti avanzati di Scrum:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Scrum in differenti contesti (Scrum in grandi progetti e complessi, Scrum in progetti di manutenzione, Scrum in team distribuiti anche geograficamente, ecc.);</li> </ul> <p>Adozione di Scrum nelle organizzazioni e transizione a Scrum</p>
Modalità verifica	Al termine del percorso sarà effettuata - in presenza - la prova finale di verifica dell'apprendimento: prova scritta
Metodologie	La formazione in aula sarà caratterizzata da una forte interattività tra docente e partecipanti. La necessaria fase teorica, svolta tramite lezioni frontali, sarà costantemente accompagnata da esercitazioni, casi pratici di studio, simulazioni per mettere in pratica le nozioni teoriche
Docenti	Il corpo docente è costituito da professionisti del settore con esperienza anche nell'attività d'aula. Questo consentirà di realizzare una metodologia didattica che unirà la necessaria parte teorica con la pratica affrontando le problematiche che si incontreranno nel contesto lavorativo
Numero partecipanti	12 (avvio con minimo 5 partecipanti)
Quota iscrizione	Costo inclusa certificazione (al netto di IVA) <b>€ 790,00</b>

## **Agile Scrum Master**

Area Riferimento	Gestione aziendale
Titolo del corso	<b>Agile Scrum Master</b>
Obiettivo del corso	I partecipanti acquisiranno le conoscenze e le competenze necessarie per operare come Scrum Master
Durata del corso	24 ore
Livello del corso	Specialistico
Contenuti	<p>Introduzione ad Agile e Scrum</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Introduzione ad Agile</li> <li>▪ Agile Manifesto e i suoi principi</li> <li>▪ Metodologie Agili</li> <li>▪ Introduzione a Scrum</li> <li>▪ I vantaggi di Scrum</li> </ul> <p>I ruoli in Scrum</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Ruoli core</li> <li>▪ Ruoli non core</li> <li>▪ Product Owner</li> <li>▪ Scrum Master</li> <li>▪ Scrum Team</li> </ul> <p>Fasi di un progetto Scrum</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Initiate</li> <li>▪ Plan and Estimate</li> <li>▪ Implement</li> <li>▪ Review and Retrospect</li> <li>▪ Release</li> <li>▪ Input, tool, output di ciascuna fase</li> </ul> <p>Scalabilità di Scrum</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Scrum in programmi e portfolio</li> <li>▪ Scrum of Scrums (SoS)</li> <li>▪ Passare a Scrum</li> <li>▪ Corrispondenza ruoli tradizionali / ruoli Scrum</li> <li>▪ Coinvolgimento degli stakeholder</li> <li>▪ Supporto da parte della Direzione</li> </ul>
Modalità verifica	Al termine del percorso sarà effettuata - in presenza - la prova finale di verifica dell'apprendimento: prova scritta
Metodologie	La formazione in aula sarà caratterizzata da una forte interattività tra docente e partecipanti. La necessaria fase teorica, svolta tramite lezioni frontali, sarà costantemente accompagnata da esercitazioni, casi pratici di studio, simulazioni per mettere in pratica le nozioni teoriche
Docenti	Il corpo docente è costituito da professionisti del settore con esperienza anche nell'attività d'aula. Questo consentirà di realizzare una metodologia didattica che unirà la necessaria parte teorica con la pratica affrontando le problematiche che si incontreranno nel contesto lavorativo
Numero partecipanti	12 (avvio con minimo 5 partecipanti)
Quota iscrizione	Costo include certificazioni (al netto di IVA) <b>€ 1200,00</b>

## **Agile Project Management**

Area Riferimento	Gestione aziendale
Titolo del corso	<b>Agile Project Management</b>
Obiettivo del corso	I partecipanti acquisiranno le conoscenze e le competenze per coordinare progetti di sviluppo software, acquisendo una panoramica ampia delle problematiche di un progetto software e della loro relativa importanza, nonché intuire come la propria pratica potrebbe venir migliorata
Durata del corso	16 ore
Livello del corso	Avanzato
Contenuti	Introduzione all'approccio "Agile" Sviluppo "Agile" e modello "Scrum" Applicazione del modello Scrum. Inizializzazione di un progetto "Agile" Pianificazione di un progetto "Agile" Esecuzione di un progetto "Agile" Monitoraggio di un progetto "Agile" Chiusura di un progetto "Agile" Implementazione dell'approccio agile nell'organizzazione
Modalità verifica	Al termine del percorso sarà effettuata - in presenza - la prova finale di verifica dell'apprendimento: prova scritta
Metodologie	La formazione in aula sarà caratterizzata da una forte interattività tra docente e partecipanti. La necessaria fase teorica, svolta tramite lezioni frontali, sarà costantemente accompagnata da esercitazioni, casi pratici di studio, simulazioni per mettere in pratica le nozioni teoriche
Docenti	Il corpo docente è costituito da professionisti del settore con esperienza anche nell'attività d'aula. Questo consentirà di realizzare una metodologia didattica che unirà la necessaria parte teorica con la pratica affrontando le problematiche che si incontreranno nel contesto lavorativo
Numero partecipanti	12 (avvio con minimo 5 partecipanti)
Quota iscrizione	Costo senza eventuali certificazioni (al netto di IVA) <b>€ 550,00</b>

### **IT Essentials: PC hardware & software**

Area Riferimento	Informatica
Titolo del corso	<b>IT Essentials: PC hardware &amp; software</b>
Obiettivo del corso	I partecipanti acquisiranno le conoscenze e le competenze relative ai fondamenti di hardware, software, sicurezza e concetti di rete, di computer e dispositivi mobili e come assemblare i computer e risolvere problemi hardware e software
Durata del corso	50 ore
Livello del corso	Base
Contenuti	PC, Notebook, Smartphone e Periferiche Hardware e Software, Assemblaggio, Configurazione, Amministrazione, Upgrade Sistemi Operativi Desktop e Mobile Networking base Sicurezza Informatica Approccio metodologico, Troubleshooting e Problem Solving
Modalità verifica	Al termine del percorso sarà effettuata - in presenza - la prova finale di verifica dell'apprendimento: test e prova pratica
Metodologie	La formazione in aula sarà caratterizzata da una forte interattività tra docente e partecipanti. La necessaria fase teorica, svolta tramite lezioni frontali, sarà costantemente accompagnata da esercitazioni, casi pratici di studio, simulazioni per mettere in pratica le nozioni teoriche
Docenti	Il corpo docente è costituito da professionisti del settore con esperienza anche nell'attività d'aula. Questo consentirà di realizzare una metodologia didattica che unirà la necessaria parte teorica con la pratica affrontando le problematiche che si incontreranno nel contesto lavorativo
Numero partecipanti	12 (avvio con minimo 6 partecipanti)
Quota iscrizione	Costo senza eventuali certificazioni (al netto di IVA) <b>€ 950,00</b>

## **Cyber Security Essentials**

Area Riferimento	Informatica
Titolo del corso	<b>Cyber Security Essentials</b>
Obiettivo del corso	I partecipanti acquisiranno le conoscenze fondamentali in tutti gli aspetti di sicurezza nel mondo cyber, comprese la sicurezza delle informazioni, la sicurezza dei sistemi, la sicurezza del network, sicurezza mobile, sicurezza fisica, etica e leggi
Durata del corso	40 ore
Livello del corso	Base
Contenuti	Concetti generali sul Networking Principi e Policy della Sicurezza Informatica Sicurezza delle Reti Sicurezza dell'informazione Sicurezza dei Sistemi Mobile Security Troubleshooting e problem solving
Modalità verifica	Al termine del percorso sarà effettuata - in presenza - la prova finale di verifica dell'apprendimento: test
Metodologie	La formazione in aula sarà caratterizzata da una forte interattività tra docente e partecipanti. La necessaria fase teorica, svolta tramite lezioni frontali, sarà costantemente accompagnata da esercitazioni, casi pratici di studio, simulazioni per mettere in pratica le nozioni teoriche
Docenti	Il corpo docente è costituito da professionisti del settore con esperienza anche nell'attività d'aula. Questo consentirà di realizzare una metodologia didattica che unirà la necessaria parte teorica con la pratica affrontando le problematiche che si incontreranno nel contesto lavorativo
Numero partecipanti	12 (avvio con minimo 6 partecipanti)
Quota iscrizione	Costo senza eventuali certificazioni (al netto di IVA) <b>€ 1100,00</b>

## **Internet of Things (IoT) Fundamentals**

Area Riferimento	Informatica
Titolo del corso	<b>Internet of Things (IoT) Fundamentals</b>
Obiettivo del corso	I partecipanti acquisiranno una comprensione introduttiva, ma completa sulle tecnologie e l'approccio IoT (Internet of Things (IoT)), coprendo conoscenze del settore interdisciplinare di elettronica, networking, sicurezza, analisi dei dati e business
Durata del corso	40 ore
Livello del corso	Base
Contenuti	Things and Connections Sensors, Actuators, and Microcontrollers Software is Everywhere Fog Networks and Cloud Services Industrial IoT Applications Create an IoT Solution Data and the Internet of Things Fundamentals of Data Analysis Data Analysis Advanced Analytics & Machine Learning Storytelling with Data Introduction to Data Center & Data Engineering
Modalità verifica	Al termine del percorso sarà effettuata - in presenza - la prova finale di verifica dell'apprendimento: test
Metodologie	La formazione in aula sarà caratterizzata da una forte interattività tra docente e partecipanti. La necessaria fase teorica, svolta tramite lezioni frontali, sarà costantemente accompagnata da esercitazioni, casi pratici di studio, simulazioni per mettere in pratica le nozioni teoriche
Docenti	Il corpo docente è costituito da professionisti del settore con esperienza anche nell'attività d'aula. Questo consentirà di realizzare una metodologia didattica che unirà la necessaria parte teorica con la pratica affrontando le problematiche che si incontreranno nel contesto lavorativo
Numero partecipanti	12 (avvio con minimo 7 partecipanti)
Quota iscrizione	Costo senza eventuali certificazioni (al netto di IVA) <b>€ 850,00</b>

**FortiAnalyzer – Centralized Network Security Reporting- version 5.4.2 - FortiManager – Centralized Device Management- version 5.4.2**

Area Riferimento	Informatica
Titolo del corso	<b>FortiAnalyzer – Centralized Network Security Reporting- version 5.4.2 FortiManager – Centralized Device Management- version 5.4.2</b>
Obiettivo del corso	I partecipanti acquisiranno le competenze fondamentali riguardo l'utilizzo di FortiAnalyzer 5.4.2 per logging and reporting centralizzato, come configurare e implementare FortiAnalyzer, identificando minacce e pattern sospetti attraverso logging, analysis, and reporting, e saranno esaminate delle tecniche efficaci di troubleshooting. Inoltre i partecipanti acquisiranno le key features e capabilities di FortiManager, relativamente a Deploy administrative domains (ADOMs) per supportare più Clienti su un singolo FortiManager; Restrict concurrent ADOM access usando workspaces e workflow mode; Usare provisioning templates e scripts per cambiamenti device-level changes su devices multipli; Identificare gli stati di sincronizzazione e gestire la revision history dei devices gestiti; Offrire un local FortiGuard Distribution Server ai tuoi devices Fortinet; Gestire firewall policies su devices multipli FortiGate usando policy packages con oggetti dinamici e shared; Deploy policies e oggetti dal global ADOM verso ADOM multipli; comparare metodologie per la gestione centralizzata di IPsec VPNs; Descrivere high availability, backup, e recovery options per FortiManager e gestire il firmware degli oggetti controllati da un supporto centrale
Durata del corso	24 ore
Livello del corso	Specialistico
Contenuti	Introduction and Initial Configuration Administration and Management Device Registration and Communication Device level configuration and installation Policy and objects Manager panes Diagnostics and troubleshooting Advanced configuration Logging Reports
Modalità verifica	Al termine del percorso sarà effettuata - in presenza - la prova finale di verifica dell'apprendimento: prova scritta
Metodologie	La formazione in aula sarà caratterizzata da una forte interattività tra docente e partecipanti. La necessaria fase teorica, svolta tramite lezioni frontali, sarà costantemente accompagnata da esercitazioni, casi pratici di studio, simulazioni per mettere in pratica le nozioni teoriche
Docenti	Il corpo docente è costituito da professionisti del settore con esperienza anche nell'attività d'aula. Questo consentirà di realizzare una metodologia didattica che unirà la necessaria parte teorica con la pratica affrontando le problematiche che si incontreranno nel contesto lavorativo
Numero partecipanti	12 (avvio con minimo 7 partecipanti)
Quota iscrizione	Costo inclusa certificazioni (al netto di IVA) <b>€ 3300,00</b>

## **Secure Wireless LAN**

Area Riferimento	Informatica
Titolo del corso	<b>Secure Wireless LAN</b>
Obiettivo del corso	I partecipanti acquisiranno le competenze fondamentali per imparare a rilasciare, configurare e fare troubleshooting di una wireless LAN sicura usando soluzioni Fortinet quali: FortiGate, FortiAP, FortiWiFi, FortiCloud, FortiPlanner e FortiPresence trattando i comportamenti delle radio frequenze, identificando standards come WFA, IEEE, IETF. Migliorerai la copertura wireless utilizzando FortiPlanner, rilascerai una full mesh o WLAN con SSIDs multipli. Configurerai i wireless controllers, gestirai reti FortiAP e verranno trattati argomenti relativi all'utilizzo di MAC filetring, signal loss, confinamento di hackers con intra-SSID blocking, UTM, e wireless intrusion detection, e altro ancora
Durata del corso	16 ore
Livello del corso	Specialistico
Contenuti	Wireless Network Planning Wireless Controller Advanced Authentication Access Point Profiles Troubleshooting
Modalità verifica	Al termine del percorso sarà effettuata - in presenza - la prova finale di verifica dell'apprendimento: prova scritta
Metodologie	La formazione in aula sarà caratterizzata da una forte interattività tra docente e partecipanti. La necessaria fase teorica, svolta tramite lezioni frontali, sarà costantemente accompagnata da esercitazioni, casi pratici di studio, simulazioni per mettere in pratica le nozioni teoriche
Docenti	Il corpo docente è costituito da professionisti del settore con esperienza anche nell'attività d'aula. Questo consentirà di realizzare una metodologia didattica che unirà la necessaria parte teorica con la pratica affrontando le problematiche che si incontreranno nel contesto lavorativo
Numero partecipanti	12 (avvio con minimo 7 partecipanti)
Quota iscrizione	Costo inclusa certificazione (al netto di IVA) <b>€ 2600,00</b>

## **FortiDDoS**

Area Riferimento	Informatica
Titolo del corso	<b>FortiDDoS</b>
Obiettivo del corso	<p>I partecipanti acquisiranno le competenze per formare la baseline di base della rete e come riconoscere e mitigare gli attacchi DDoS (Denial of Service) singoli e distribuiti, preservando al contempo il servizio e le prestazioni della rete.</p> <p>Nei laboratori interattivi, utilizzerai FortiDDoS per apprendere i normali schemi di traffico di rete, saranno simulati attacchi, osservata la difesa e sarà regolato il comportamento stimato automaticamente.</p> <p>Con un focus sulle principali funzionalità gli argomenti includono anche analisi del comportamento della rete e chip ASIC.</p>
Durata del corso	8 ore
Livello del corso	Specialistico
Contenuti	Wireless Network Planning Wireless Controller Advanced Authentication Access Point Profiles Troubleshooting
Modalità verifica	Al termine del percorso sarà effettuata - in presenza - la prova finale di verifica dell'apprendimento: prova scritta
Metodologie	La formazione in aula sarà caratterizzata da una forte interattività tra docente e partecipanti. La necessaria fase teorica, svolta tramite lezioni frontali, sarà costantemente accompagnata da esercitazioni, casi pratici di studio, simulazioni per mettere in pratica le nozioni teoriche
Docenti	Il corpo docente è costituito da professionisti del settore con esperienza anche nell'attività d'aula. Questo consentirà di realizzare una metodologia didattica che unirà la necessaria parte teorica con la pratica affrontando le problematiche che si incontreranno nel contesto lavorativo
Numero partecipanti	12 (avvio con minimo 7 partecipanti)
Quota iscrizione	Costo inclusa certificazione (al netto di IVA) <b>€ 1400,00</b>

## FortiADC for D Series Models

Area Riferimento	Informatica
Titolo del corso	<b>FortiADC for D Series Models (corso erogato in lingua inglese)</b>
Obiettivo del corso	I partecipanti acquisiranno le competenze per configurare e amministrare le funzionalità più utilizzate di un FortiADC. Nei laboratori interattivi, esplorerai il bilanciamento del carico dei server Layer 4 e Layer 7, collegherai il bilanciamento del carico, il bilanciamento del carico globale, l'alta disponibilità, i criteri del firewall, il routing avanzato e altro ancora. Queste basi amministrative ti forniranno una solida comprensione di come implementare un controller di consegna delle applicazioni. Imparerai a descrivere le funzionalità avanzate di bilanciamento del carico delle piattaforme della serie FortiADC VM / D, a distribuire in modo intelligente il traffico tra più server in base al contenuto del livello TCP o http, a gestire il bilanciamento del carico del traffico in entrata e in uscita tra più uplink Internet ridondanti e distribuire il traffico tra i data center in diverse posizioni geografiche, migliorare le prestazioni scaricando la compressione e la crittografia / decrittografia del traffico SSL / TLS in FortiADC ed a proteggere i server dai tentativi di connessione provenienti da indirizzi IP dannosi ed implementare HA per la protezione da failover, e la protezione della rete utilizzando le funzionalità di sicurezza su FortiADC
Durata del corso	8 ore
Livello del corso	Specialistico
Contenuti	Introduction and System Settings Server Load Balancing Link Load Balancing and Advanced Networking Global Load Balancing Security Monitoring and Troubleshooting
Modalità verifica	Al termine del percorso sarà effettuata - in presenza - la prova finale di verifica dell'apprendimento: prova scritta
Metodologie	La formazione in aula sarà caratterizzata da una forte interattività tra docente e partecipanti. La necessaria fase teorica, svolta tramite lezioni frontali, sarà costantemente accompagnata da esercitazioni, casi pratici di studio, simulazioni per mettere in pratica le nozioni teoriche
Docenti	Il corpo docente è costituito da professionisti del settore con esperienza anche nell'attività d'aula. Questo consentirà di realizzare una metodologia didattica che unirà la necessaria parte teorica con la pratica affrontando le problematiche che si incontreranno nel contesto lavorativo
Numero partecipanti	12 (avvio con minimo 7 partecipanti)
Quota iscrizione	Costo inclusa certificazione (al netto di IVA) <b>€ 1500,00</b>

## **FortiSandbox**

Area Riferimento	Informatica
Titolo del corso	<b>FortiSandbox</b>
Obiettivo del corso	I partecipanti acquisiranno le competenze basi di FortiSandbox - come funziona il malware, come gli autori di virus cercano di evitare il rilevamento e come puoi recuperare il vantaggio per proteggere la tua rete dalle minacce. Nei laboratori interattivi, esplorerai come implementare FortiSandbox in integrazione con altri dispositivi Fortinet e come utilizzare i vari metodi di ispezione disponibili sia per i file che per i siti Web dannosi. Imparerai anche come ottimizzare le prestazioni del sandboxing per la tua rete specifica, come inviare campioni di malware ai laboratori di ricerca sulla sicurezza di Fortinet
Durata del corso	8 ore
Livello del corso	Specialistico
Contenuti	Sandboxing Concepts Basic Setup Inline Deployment Sniffer Deployment Other File Submission Methods & URL Scanning Logs & Reports Troubleshooting
Modalità verifica	Al termine del percorso sarà effettuata - in presenza - la prova finale di verifica dell'apprendimento: prova scritta
Metodologie	La formazione in aula sarà caratterizzata da una forte interattività tra docente e partecipanti. La necessaria fase teorica, svolta tramite lezioni frontali, sarà costantemente accompagnata da esercitazioni, casi pratici di studio, simulazioni per mettere in pratica le nozioni teoriche
Docenti	Il corpo docente è costituito da professionisti del settore con esperienza anche nell'attività d'aula. Questo consentirà di realizzare una metodologia didattica che unirà la necessaria parte teorica con la pratica affrontando le problematiche che si incontreranno nel contesto lavorativo
Numero partecipanti	12 (avvio con minimo 7 partecipanti)
Quota iscrizione	Costo inclusa certificazione (al netto di IVA) <b>€ 1500,00</b>

## **FortiAuthenticator**

Area Riferimento	Informatica
Titolo del corso	<b>FortiAuthenticator (corso erogato in lingua inglese)</b>
Obiettivo del corso	I partecipanti acquisiranno le competenze per utilizzare FortiAuthenticator per l'autenticazione sicura. Nei laboratori interattivi, esplorerai come autenticare gli utenti, con FortiAuthenticator che agisce come server EAP RADIUS, LDAP o 802.1X, una certification authority (CA) e un collettore di eventi di accesso che utilizza - e estende - il Single Sign-On di Fortinet (FSSO) per autenticare in modo trasparente gli utenti. Esplorerai la gestione dei guest del captive portal, i FortiTokens e i certificati digitali
Durata del corso	16 ore
Livello del corso	Specialistico
Contenuti	Introduzione a FortiAuthenticator Deploying e Configuring FortiAuthenticator Administering and Authenticating Users Captive Portal Two-factor Authentication Certificate Management Fortinet Single Sign-On 802.1X Authentication Troubleshooting
Modalità verifica	Al termine del percorso sarà effettuata - in presenza - la prova finale di verifica dell'apprendimento: prova scritta
Metodologie	La formazione in aula sarà caratterizzata da una forte interattività tra docente e partecipanti. La necessaria fase teorica, svolta tramite lezioni frontali, sarà costantemente accompagnata da esercitazioni, casi pratici di studio, simulazioni per mettere in pratica le nozioni teoriche
Docenti	Il corpo docente è costituito da professionisti del settore con esperienza anche nell'attività d'aula. Questo consentirà di realizzare una metodologia didattica che unirà la necessaria parte teorica con la pratica affrontando le problematiche che si incontreranno nel contesto lavorativo
Numero partecipanti	12 (avvio con minimo 7 partecipanti)
Quota iscrizione	Costo inclusa certificazione (al netto di IVA) <b>€ 2600,00</b>

## Prince2® Foundation

Area Riferimento	Informatica
Titolo del corso	<b>Prince2® Foundation</b>
Obiettivo del corso	I partecipanti acquisiranno le competenze e la conoscenza del metodo PRINCE®2 così da essere in grado di lavorare efficacemente con, o come membro di, un team di gestione del progetto che lavora all'interno di un ambiente che supporta PRINCE2®. Le caratteristiche distintive di questo metodo sono l'attenzione alla giustificazione di business, una struttura organizzativa ben definita per il team di gestione del progetto, l'approccio basato sui prodotti e non sulle attività, l'attenzione a suddividere il progetto in fasi controllabili e gestibili e la flessibilità, che ne consente l'applicazione con un livello di formalità adatto ad ogni singola situazione
Durata del corso	24 ore
Livello del corso	Base
Contenuti	Il syllabus PRINCE2® Foundation v.2017 PRINCE2®: fondamenti e principi, caratteristiche e benefici Adattare e Adottare PRINCE2® Business Case Organizzazione Piani Rischio Stato di Avanzamento Avvio di un progetto Direzione di un progetto Gestione della Consegna dei Prodotti Gestione dei limiti di fase Chiusura di un progetto
Modalità verifica	Al termine del percorso sarà effettuata - in presenza - la prova finale di verifica dell'apprendimento: test
Metodologie	La formazione in aula sarà caratterizzata da una forte interattività tra docente e partecipanti. La necessaria fase teorica, svolta tramite lezioni frontali, sarà costantemente accompagnata da esercitazioni, casi pratici di studio, simulazioni per mettere in pratica le nozioni teoriche
Docenti	Il corpo docente è costituito da professionisti del settore con esperienza anche nell'attività d'aula. Questo consentirà di realizzare una metodologia didattica che unirà la necessaria parte teorica con la pratica affrontando le problematiche che si incontreranno nel contesto lavorativo
Numero partecipanti	12 (avvio con minimo 5 partecipanti)
Quota iscrizione	Costo inclusa certificazione (al netto di IVA) <b>€ 500,00</b>

## **Prince2® Practitioner**

Area Riferimento	Informatica
Titolo del corso	<b>Prince2® Practitioner</b>
Obiettivo del corso	I partecipanti acquisiranno le competenze e la conoscenza del metodo PRINCE2®. Questa certificazione è adatta a chiunque gestisca progetti, sia come parte di una funzione formale di gestione del progetto, sia in un ruolo in cui la gestione del progetto è una parte essenziale del lavoro quotidiano. La certificazione PRINCE2® Practitioner fornisce una conferma della conoscenza e della comprensione sufficienti per applicare e adattare il metodo in una gamma di diversi ambienti e scenari di progetto
Durata del corso	16 ore
Livello del corso	Avanzato
Contenuti	Il syllabus PRINCE2® Practitioner Il project management con PRINCE2® PRINCE2®: fondamenti e principi Avvio di un progetto Direzione di un progetto Inizio di un progetto Controllo di fase Gestione dei limiti di fase Gestione della consegna dei prodotti Chiusura di un progetto Adattamento e integrazione di PRINCE2® nell'organizzazione
Modalità verifica	Al termine del percorso sarà effettuata - in presenza - la prova finale di verifica dell'apprendimento: test
Metodologie	La formazione in aula sarà caratterizzata da una forte interattività tra docente e partecipanti. La necessaria fase teorica, svolta tramite lezioni frontali, sarà costantemente accompagnata da esercitazioni, casi pratici di studio, simulazioni per mettere in pratica le nozioni teoriche
Docenti	Il corpo docente è costituito da professionisti del settore con esperienza anche nell'attività d'aula. Questo consentirà di realizzare una metodologia didattica che unirà la necessaria parte teorica con la pratica affrontando le problematiche che si incontreranno nel contesto lavorativo
Numero partecipanti	12 (avvio con minimo 5 partecipanti)
Quota iscrizione	Costo inclusa certificazione (al netto di IVA) <b>€ 900,00</b>