

OPERATORE INFORMATICO

L'**Operatore informatico** interviene nel processo di sviluppo e gestione di prodotti e servizi informatici, con autonomia e responsabilità limitate a ciò che prevedono le prescrizioni in termini di procedure e metodiche riguardo alla sua operatività. La qualificazione nell'applicazione ed utilizzo di metodologie di base, di strumenti e di informazioni consente di svolgere attività con competenze relative al supporto operativo ai sistemi e alle reti ed alle soluzioni di data management, nello specifico negli ambiti dell'installazione, configurazione e utilizzo di supporti e dispositivi informatici hardware e software presenti nell'office automation e a supporto della comunicazione digitale, della manutenzione ordinaria e straordinaria di sistemi, reti, dispositivi e terminali utenti, dell'elaborazione, manutenzione e trasmissione di dati gestiti da archivi digitali.

SBOCCHI LAVORATIVI: Può lavorare sia come freelance indipendente che come dipendente aziendale. Tutte le imprese che hanno una rete informatica di un certo rilievo - istituti finanziari, alberghi, enti pubblici o privati, catene di distribuzione - ricorrono alla sua professionalità. Lavora anche presso negozi specializzati che offrono consulenza e riparazioni.

DURATA DEL CORSO: triennale con possibilità di accesso al IV anno.

FREQUENZA: 30 ore settimanali dal lunedì al venerdì, con rientri pomeridiani in alcuni periodi dell'anno.

TITOLO RILASCIATO: Qualifica Professionale (III LIV. EQF) con validità nazionale ed europea.

REQUISITI DI ACCESSO: giovani in uscita dalla terza media con diploma di scuola secondaria di primo grado.



PUOI ACCEDERE AL QUARTO ANNO PER
ACQUISIRE IL DIPLOMA PROFESSIONALE

TECNICO INFORMATICO - SISTEMI, RETI E DATA MANAGEMENT

Il **Tecnico informatico** interviene con autonomia, nel quadro di azione stabilito e delle specifiche assegnate, contribuendo - in rapporto ai diversi indirizzi - al presidio dei processi relativi ai sistemi, reti, data management, sviluppo soluzioni ICT. Possiede competenze funzionali - in rapporto ai diversi indirizzi - al supporto operativo negli ambiti dell'installazione, aggiornamento e dismissione di hardware, software o componenti di sottosistema, della sicurezza e del testing di conformità, della gestione di reti informatiche e del data management.

SBOCCHI LAVORATIVI: Può lavorare sia come freelance indipendente che come dipendente aziendale. Tutte le imprese che hanno una rete informatica di un certo rilievo - istituti finanziari, alberghi, enti pubblici o privati, catene di distribuzione - ricorrono alla sua professionalità. Lavora anche presso negozi specializzati che offrono consulenza e riparazioni.

DURATA DEL CORSO: annuale con possibilità di iscrizione al V anno per l'ammissione all'esame di Stato.

FREQUENZA: 25 ore settimanali dal lunedì al venerdì, con rientri pomeridiani in alcuni periodi dell'anno.

TITOLO RILASCIATO: Diploma Professionale (IV LIV. EQF) con validità nazionale ed europea.

REQUISITI DI ACCESSO: in possesso di qualifica triennale coerente con il percorso di IV annualità.



SERVIZI
DI INFORMATICA

OPERATORE INFORMATICO

Aree formative e articolazione del monte ore (tot. per anno 990 ore)

COMPETENZE	DISCIPLINE	1° ANNO ore settimanali	2° ANNO ore settimanali	3° ANNO ore settimanali
Area dei linguaggi	Lingua italiana	3	3	3
	Lingua inglese	2	2	2
	I.R.C.	1	1	1
Area matematica, scientifico-tecnologica	Matematica/Scienze	5	3	3
	TIC	0	2	2
Area storico, socio - economica	Storia	1	1	1
	Diritto /economia	0	1	1
Area tecnico professionale	Attività fisiche e motorie	1	1	1
	Elettronica ed elettrotecnica	3	2	2
	Laboratorio hardware	2	0	0
	Tecnologia informatica e sistemi operativi	4	2	2
	Reti e sistemi	3	2	2
	Programmazione	2	2	2
	Database management	-	2	2
	Lab Arduino	3	-	-
	Inglese professionalizzante	-	1	1
	Stage/Alternanza		440 (annuali)	440 (annuali)

TECNICO INFORMATICO - SISTEMI, RETI E DATA MANAGEMENT

Aree formative e articolazione del monte ore (tot. per anno 990 ore)

COMPETENZE	DISCIPLINE	4° ANNO ore settimanali
Area dei linguaggi	Lingua italiana	4
	Lingua inglese	3
	I.R.C.	1
Area matematica, scientifico-tecnologica	Matematica/Scienze	3
	TIC	2
Area storico, socio - economica	Storia	1
	Diritto/economia	3
	Storia dell'arte	2
Area tecnico professionale	Database management	3
	Tecnologia informatica e sistemi operativi	2
	Reti e sistemi	2
	Programmazione	2
	Stage/Alternanza	440 (annuali)

CFP "G. Terragni"
Via Tre Venezie, 63 - Meda | Tel. 0362.70147 |

| cfp.terragni@afolmb.it |

www.afolmonzabrianza.it