

## Programma

### "Garanzia di Occupabilità dei Lavoratori - GOL"

*Percorso 3 Riqualificazione (Reskilling) – Cod. 103*

## Corso per Esperto della progettazione e gestione di sistemi informatici



### Informazioni sul corso

<b>Durata</b>	400 ore (240 ore di formazione in aula + 160 ore di stage)
<b>Requisiti di ingresso</b>	Diploma di tecnico superiore
<b>Certificazione finale</b>	Esperto della progettazione e gestione di sistemi informatici
<b>Indennità di frequenza</b>	3,50 €/ora
<b>Soggetto Attuatore</b>	<a href="http://www.studiorisorse.it">Studio Risorse S.r.l.</a>

### Info e iscrizioni



info@studiorisorse.it



0835/386028



333/5284940

# Articolazione didattica

Modulo	Contenuti didattici
Cura degli aspetti relativi alla sicurezza sul lavoro - 20 ore	<ul style="list-style-type: none"><li>● legislazione sulla salute e sicurezza sui luoghi di lavoro e importanza dell'applicazione delle norme di sicurezza</li></ul>
Progettazione e configurazione di sistemi informatici - 90 ore	<ul style="list-style-type: none"><li>● architettura dei sistemi informatici</li><li>● caratteristiche e trend del mercato it</li><li>● caratteristiche, uso e costi dei sistemi hardware</li><li>● elementi di budgeting</li><li>● funzionamento di software per la rappresentazione di schemi di processo</li><li>● inglese tecnico per l'informatica</li><li>● metodi e strumenti per l'analisi organizzativa</li><li>● metodi e tecniche di cloud computing</li><li>● metodi e tecniche di intervista qualitativa</li><li>● modelli di rappresentazione formalizzata e sistematica della realtà</li><li>● tecniche di analisi del rapporto costi/benefici</li><li>● tecniche di analisi desk e documentale</li><li>● tecniche di configurazione dei sistemi hardware/software</li><li>● tecniche e software per la virtualizzazione</li></ul>
Gestione e manutenzione di sistemi informatici - 70 ore	<ul style="list-style-type: none"><li>● caratteristiche e utilizzo dei protocolli ISO/OSI (fisici, datalink, di rete, di trasporto, di sessione, di presentazione, di applicazione)</li><li>● caratteristiche ed utilizzo del tcp/ip</li><li>● normativa in materia di protezione dei dati trattati con sistemi informatici</li><li>● normativa in materia di sicurezza informatica e relativa certificazione</li><li>● tecniche di back up e recupero dati</li></ul>
Cura degli aspetti organizzativi e amministrativi dell'attività - 20 ore	<ul style="list-style-type: none"><li>● adempimenti contabili</li><li>● adempimenti tributari</li><li>● nozioni di base di contrattualistica e di disciplina previdenziale</li><li>● nozioni di base di organizzazione e pianificazione del lavoro</li><li>● nozioni di base su prodotti e servizi assicurativi business</li><li>● nozioni di base su prodotti e servizi bancari business</li></ul>
Competenza personale, sociale e capacità di imparare a imparare - 20 ore	<ul style="list-style-type: none"><li>● tecniche di sviluppo della capacità di gestire efficacemente il tempo e le informazioni, di lavorare con gli altri in maniera costruttiva, di gestire la complessità, di riflettere criticamente e di prendere decisioni</li></ul>
Competenza imprenditoriale - 20 ore	<ul style="list-style-type: none"><li>● tecniche di sviluppo della creatività, del pensiero critico e del problem solving</li></ul>
Stage - 160 ore	<ul style="list-style-type: none"><li>● applicazione pratica in un reale contesto lavorativo di tecniche e procedure per la progettazione e gestione di sistemi informatici</li></ul>