



Unione Europea



REGIONE CAMPANIA

## REPERTORIO DELLE QUALIFICAZIONI PROFESSIONALI DELLA REGIONE CAMPANIA

<b>SETTORE ECONOMICO PROFESSIONALE<sup>1</sup></b>	
<b><u>Servizi di informatica</u></b>	
<b>Processo</b>	Sviluppo e gestione di prodotti e servizi informatici
<b>Sequenza di processo</b>	Sviluppo delle soluzioni ICT
<b>Area di Attività</b>	ADA.16.239.787 Progettazione e realizzazione dell'interfaccia utente
<b>Qualificazione regionale</b>	Tecnico esperto di grafica informatica
<b>Referenziazioni</b>	<p>Nomenclatura delle unità Professionali (NUP/CP ISTAT 2006): 2.1.1.4.2 Analisti e progettisti di software applicativi e di sistema</p> <p>Nomenclatura delle unità Professionali (NUP/CP ISTAT 2011): 2.1.1.4.1 Analisti e progettisti di software</p> <p>Classificazione delle attività economiche (ATECO 2007/ISTAT): 62.01.00 Produzione di software non connesso all'edizione 62.03.00 Gestione di strutture e apparecchiature informatiche hardware - housing (esclusa la riparazione) 62.09.09 Altre attività dei servizi connessi alle tecnologie dell'informatica nca 63.11.30 Hosting e fornitura di servizi applicativi (ASP) 63.11.20 Gestione database (attività delle banche dati) 63.12.00 Portali web 62.09.01 Configurazione di personal computer 63.11.11 Elaborazione elettronica di dati contabili (esclusi i Centri di assistenza fiscale - Caf) 63.11.19 Altre elaborazioni elettroniche di dati</p>
<b>Livello EQF</b>	5
<b>Descrizione sintetica della qualificazione e delle attività</b>	<p>Il grafico informatico si occupa della progettazione e dello sviluppo dell'interfaccia grafica di sistemi operativi, applicativi e ambienti web, definendo e realizzando la cifra stilistica, la forma logico espositiva per la presentazione dei contenuti e l'interfaccia grafica del prodotto. Può prestare la sua attività sia come lavoratore autonomo che dipendente in aziende informatiche operanti nel campo dello sviluppo software. Opera con un buon margine di autonomia, in stretta collaborazione con esperti di analisi e sviluppo software</p>

<sup>1</sup> Rif. Accordo Stato-Regioni del 27 luglio 2011

## STANDARD DELLE COMPETENZE TECNICO-PROFESSIONALI CARATTERIZZANTI LA QUALIFICAZIONE

<b>COMPETENZA N. 1 - Titolo</b>	
Progettazione dell'interfaccia grafica di programmi software	
<b>Risultato atteso</b>	
Interfaccia grafica efficacemente progettata secondo i requisiti richiesti dal cliente	
<b>Abilità</b>	<b>Conoscenze</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• progettare gli aspetti multimediali del prodotto software</li> <li>• individuare la forma logico-espositiva per la presentazione dei contenuti che soddisfi i requisiti richiesti dal cliente</li> <li>• applicare tecniche di progettazione dell'interfaccia grafica e dell'immagine stilistica del software</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• software di elaborazione e ritocco immagini</li> <li>• software di manipolazione dei contenuti multimediali</li> <li>• elementi di web marketing</li> <li>• elementi di web design</li> <li>• principi comuni e aspetti applicativi della legislazione vigente in materia di sicurezza</li> <li>• sicurezza sul lavoro: regole e modalità di comportamento (generali e specifiche)</li> </ul>

### Indicazioni per la valutazione delle competenze

<b>Titolo competenza e Risultato atteso</b>	<b>Oggetto di osservazione</b>	<b>Indicatori</b>
Progettazione dell'interfaccia grafica di programmi software. Interfaccia grafica efficacemente progettata secondo i requisiti richiesti dal cliente.	Le operazioni di progettazione dell'interfaccia grafica di programmi software.	Corretta applicazione delle tecniche di progettazione dell'interfaccia grafica e dell'immaginazione stilistica del software.

## STANDARD DELLE COMPETENZE TECNICO-PROFESSIONALI CARATTERIZZANTI LA QUALIFICAZIONE

<b>COMPETENZA N. 2 - Titolo</b>	
Sviluppo dell'interfaccia grafica di programmi software	
<b>Risultato atteso</b>	
Interfaccia grafica del software correttamente sviluppata	
<b>Abilità</b>	<b>Conoscenze</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• individuare template e componenti grafici</li> <li>• utilizzare i tool di sviluppo di elementi multimediali</li> <li>• utilizzare software di elaborazione e ritocco immagini</li> <li>• utilizzare software di impaginazione</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• struttura e dinamiche del mercato dei template e componenti grafici</li> <li>• software di elaborazione e ritocco immagini</li> <li>• software di manipolazione dei contenuti multimediali</li> <li>• elementi di web design</li> <li>• inglese tecnico per l'informatica</li> <li>• principi comuni e aspetti applicativi della legislazione vigente in materia di sicurezza</li> <li>• sicurezza sul lavoro: regole e modalità di comportamento (generali e specifiche)</li> <li>• nozioni di copyright enorme su licenze d'uso</li> <li>• regole di composizione e impaginazione</li> <li>• software di impaginazione</li> <li>• criteri di organizzazione dello spazio e dei colori</li> </ul>

### Indicazioni per la valutazione delle competenze

<b>Titolo competenza e Risultato atteso</b>	<b>Oggetto di osservazione</b>	<b>Indicatori</b>
Sviluppo dell'interfaccia grafica di programmi software. Interfaccia grafica del software correttamente sviluppata.	Le operazioni di sviluppo dell'interfaccia grafica di programmi software.	Corretto utilizzo dei software di elaborazione e manipolazione di immagini e contenuti multimediali.