

## REPERTORIO DEI TITOLI E DELLE QUALIFICAZIONI DELLA REGIONE CAMPANIA

STANDARD FORMATIVO	
Denominazione Qualificazione	Tecnico della sicurezza e della riservatezza dei dati personali
Denominazione Standard Formativo	Tecnico della sicurezza e della riservatezza dei dati personali
Durata percorso Formativo	1 anni
Livello EQF	5
Settore Economico Professionale	SEP 14 - Servizi digitali
Area di Attività	ADA.14.01.07 - Progettazione della User Experience
Processo	Sviluppo e gestione di prodotti e servizi digitali
Sequenza di processo	Progettazione di soluzioni ICT (Plan)
Qualificazione regionale di riferimento	Tecnico della sicurezza e della riservatezza dei dati personali
Descrizione qualificazione	Il Tecnico della sicurezza e della riservatezza dei dati personali è la figura centrale e di supporto al titolare di una organizzazione, o al responsabile del trattamento dei dati, per quanto concerne l'applicazione delle vigenti normative in materia di protezione e riservatezza dei dati personali. Ha il compito principale di garantire e verificare, in maniera indipendente, l'applicazione delle norme vigenti e delle scelte aziendali in materia di protezione dei dati personali.
Referenziazione ATECO 2007	J.62.02.00 - Consulenza nel settore delle tecnologie dell'informatica J.62.09.09 - Altre attività dei servizi connessi alle tecnologie dell'informatica nca J.63.11.20 - Gestione database (attività delle banche dati) M.74.90.29 - Altra attività di consulenza in materia di sicurezza
Referenziazione ISTAT CP2011	2.1.1.5.4 - Specialisti in sicurezza informatica
Codice ISCED-F 2013	0612 Database and network design and administration
Ulteriori indicazioni per l'e-learning	La formazione in modalità E-Learning (Formazione a Distanza - FAD) è erogabile al massimo per il 100% del monte ore teorico in modalità sincrona. La modalità asincrona è consentita solo per il 50% del monte ore totale dedicato all'e-learning. Si precisa che il campo «Durata massima DAD aula», così come attualmente valorizzato, è riferito di default esclusivamente alla modalità sincrona per l'intero ammontare di ore FAD consentite. Il Soggetto Attuatore, in fase di progettazione didattica, potrà specificare l'eventuale quota da svolgere in modalità asincrona, nel rispetto delle disposizioni sopra riportate.
Durata minima complessiva del percorso (ore)	300
Durata minima di aula (ore)	180
Durata minima laboratorio (ore)	0
Durata delle attività formative rivolte alle KC (ore)	30
Percentuale durata massima e-learning sincrona in rapporto alla durata d'aula	210
Percentuale durata massima e-learning asincrona in rapporto alla durata d'aula	0
Durata minima tirocinio curriculare ore	0

<b>Durata minima tirocinio curriculare + Laboratorio (ore)</b>	90
<b>Requisiti minimi di ingresso dei partecipanti</b>	Possesso di titolo di studio / qualifica professionale attestante il raggiungimento di un livello di apprendimento pari almeno a EQF 4, acquisito nell'ambito degli ordinamenti di istruzione o nella formazione professionale, fatto salvo quanto disposto alla voce ""Gestione dei crediti formativi"". Per quanto riguarda coloro che hanno conseguito un titolo di studio all'estero occorre presentare una dichiarazione di valore o un documento equipollente/corrispondente che attesti il livello del titolo medesimo. Per i cittadini stranieri è inoltre necessario il possesso di un attestato, riconosciuto a livello nazionale e internazionale, di conoscenza della lingua italiana ad un livello non inferiore al B1 del QCER. In alternativa, tale conoscenza deve essere verificata attraverso un test di ingresso da conservare agli atti del soggetto formatore. Sono dispensati dalla presentazione dell'attestato i cittadini stranieri che abbiano conseguito il diploma di scuola secondaria superiore presso un istituto scolastico appartenente al sistema italiano di istruzione. Tutti i requisiti devono essere posseduti e documentati dal corsista al soggetto formatore entro l'inizio delle attività. Non è ammessa alcuna deroga
<b>Requisiti minimi didattici comuni a tutte le UF/Moduli</b>	Formazione d'aula specifica e formazione tecnica mediante attività pratiche/ laboratoriali
<b>Requisiti minimi di risorse professionali</b>	Docenti qualificati, provenienti per almeno il 50% dal mondo del lavoro. I docenti devono possedere un titolo di studio adeguato all'attività formativa da realizzare e una documentata esperienza professionale e/o di insegnamento, almeno triennale, nel settore di riferimento. Per i docenti impegnati unicamente in attività formative di natura pratica/laboratoriale, i predetti requisiti si riducono al possesso della sola documentata esperienza professionale e/o di insegnamento almeno triennale strettamente attinente l'attività formativa da realizzare. I tutor di stage / tirocinio devono possedere titolo di studio adeguato all'attività formativa da realizzare e, nello specifico, una documentata esperienza professionale almeno triennale nel settore di riferimento
<b>Requisiti minimi di risorse strumentali</b>	È necessario disporre di aule e/o laboratori congruamente attrezzati
<b>Requisiti minimi di valutazione degli apprendimenti</b>	1. Prevedere verifiche periodiche di apprendimento a conclusione di ogni UF. 2. Condizione minima di ammissione all'esame finale è la frequenza di almeno l'80% delle ore complessive del percorso formativo. 3. Esame finale pubblico in conformità alle disposizioni regionali vigenti. La valutazione finale ha lo scopo di verificare l'acquisizione delle competenze previste dal corso. 4. Certificazione rilasciata al termine del percorso: "Certificazione di qualifica professionale" per "Tecnico della sicurezza e della riservatezza dei dati personali"
<b>Percentuale Assenza massima consentita</b>	20
<b>Percentuale Termine ultimo di inserimento (TUI)</b>	20
<b>Attestazione in esito</b>	Certificazione di qualifica professionale
<b>Normativa di riferimento</b>	
<b>Grado minimo d'istruzione previsto</b>	Diploma
<b>Età minima prevista in ingresso</b>	18 anni
<b>Gestione dei crediti formativi</b>	E' ammesso il riconoscimento dei crediti formativi (di ammissione e di frequenza) in conformità alle disposizioni previste dalla normativa regionale vigente, salvo quanto altrimenti disposto
<b>Eventuali ulteriori indicazioni</b>	La formazione in modalità E-Learning (Formazione a Distanza - FAD) è erogabile al massimo per il 100% del monte ore teorico in modalità sincrona. La modalità asincrona è consentita solo per il 50% del monte ore totale dedicato all'e-learning. Si precisa che il campo «Durata massima DAD aula», così come attualmente valorizzato, è riferito di default esclusivamente alla modalità sincrona per l'intero ammontare di ore FAD consentite. Il Soggetto Attuatore, in fase di progettazione didattica, potrà specificare l'eventuale quota da svolgere in modalità asincrona, nel rispetto delle disposizioni sopra riportate.
<b>Composizione Standard Formativo</b>	Unità Formative

#### ELENCO DELLE UNITA' FORMATIVE

- 1 - Configurare un sistema di archiviazione, gestione e verifica dei dati personali, garantendone la sicurezza e la riservatezza
- 2 - Assistenza alla consultazione degli archivi amministrativi
- 3 - Progettazione dell'architettura per la sicurezza dei dati

CORSI ANNUALITÀ		
Anno	Ore	Esame Intermedio
1° Anno	300	No

**DETTAGLIO UNITA' FORMATIVA n.1**

<b>Denominazione unità formativa</b>	<b>Configurare un sistema di archiviazione, gestione e verifica dei dati personali, garantendone la sicurezza e la riservatezza</b>
<b>Livello EQF</b>	5
<b>Denominazione unità di competenza</b>	Configurare un sistema di archiviazione, gestione e verifica dei dati personali, garantendone la sicurezza e la riservatezza (3022)
<b>Descrizione della performance da osservare</b>	Applicazione delle misure organizzative, tecniche e normative previste per garantire la sicurezza e la riservatezza delle basi-dati contenenti dati personali
<b>Descrizione breve</b>	
<b>Abilità</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Applicare tecniche di monitoraggio delle attività</li> <li>2. Applicare tecniche di pianificazione delle attività</li> <li>3. Applicare tecniche di analisi dei processi amministrativi</li> <li>4. Applicare tecniche di analisi organizzativa</li> <li>5. Applicare tecniche di analisi statistica dei dati</li> <li>6. Applicare tecniche di analisi dei processi di cyber security e physical security</li> <li>7. Applicare accorgimenti in grado di garantire la riservatezza dei dati, inclusi quelli relativi alle performance lavorative dei dipendenti</li> <li>8. Applicare accorgimenti a tutela della sicurezza e della riservatezza dei dati personali e verificarne l'efficacia e la rispondenza alle norme in vigore e alle scelte aziendali</li> </ol>
<b>Conoscenze</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Elementi di organizzazione aziendale: analisi di processo e rappresentazione grafica</li> <li>2. Tecniche di archiviazione dei dati aziendali: il workflow documentale</li> <li>3. Caratteristiche delle norme uni (standard internazionale)</li> <li>4. Regolamento ue 2016/679 sulla data protection</li> <li>5. Normativa sulla privacy: informativa, consenso e gestione della proprietà intellettuale (ipr)</li> <li>6. Gli enti garanti a livello nazionale e internazionale e attività di controllo delle autorità</li> <li>7. Strategie di risk management e misure minime di sicurezza dei dati a livello nazionale e internazionale</li> <li>8. Tecniche di monitoraggio</li> <li>9. Information security: privacy by design e privacy by default</li> <li>10. Metodologie di analisi delle minacce informatiche</li> <li>11. Normativa sui reati informatici</li> </ol>
<b>Durata minima di aula (ore)</b>	
<b>Durata minima tirocinio curriculare (ore)</b>	
<b>Note (eventuali)</b>	

**DETTAGLIO UNITA' FORMATIVA n.2**

<b>Denominazione unità formativa</b>	<b>Assistenza alla consultazione degli archivi amministrativi</b>
<b>Livello EQF</b>	4
<b>Denominazione unità di competenza</b>	Assistenza alla consultazione degli archivi amministrativi (2298)
<b>Descrizione della performance da osservare</b>	Assistenza alla consultazione degli archivi amministrativi effettuata nel rispetto della normativa in materia di tutela dei dati personali
<b>Descrizione breve</b>	
<b>Abilità</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Utilizzare software archiviazione dati</li> <li>2. Applicare tecniche di consultazione di banche dati documentali</li> <li>3. Applicare le procedure per la consultabilità degli archivi</li> <li>4. Applicare tecniche di gestione documentale standardizzata nel rispetto delle normative di riferimento (es. ISO 15489 e ISO 23081)</li> </ol>
<b>Conoscenze</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Normativa in materia di tutela della privacy</li> <li>2. Procedure di archiviazione dati</li> <li>3. Tecniche di redazione di guide e regolamenti per la gestione e la fruibilità di un archivio</li> <li>4. Tecniche di redazione di un catalogo</li> <li>5. Principali normative ISO in materia (ISO 15489; 23081; ecc.)</li> </ol>
<b>Durata minima di aula (ore)</b>	
<b>Durata minima tirocinio curriculare (ore)</b>	
<b>Note (eventuali)</b>	

**DETTAGLIO UNITA' FORMATIVA n.3**

<b>Denominazione unità formativa</b>	<b>Progettazione dell'architettura per la sicurezza dei dati</b>
<b>Livello EQF</b>	5
<b>Denominazione unità di competenza</b>	Progettazione dell'architettura per la sicurezza dei dati (2924)
<b>Descrizione della performance da osservare</b>	Definire caratteristiche e architettura delle componenti hardware e software finalizzate a garantire un adeguato livello di sicurezza ed il rispetto della normativa in materia di privacy e protezione dei dati personali, minimizzando i rischi di distruzione
<b>Descrizione breve</b>	
<b>Abilità</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Analizzare l'architettura del sistema informativo per individuare i possibili punti di attacco al sistema o alle informazioni in esso contenute</li> <li>2. Progettare l'architettura del sistema informativo in modo da eliminare o ridurre i possibili punti di attacco al sistema o alle informazioni in esso contenute</li> <li>3. Individuare gli strumenti hardware e software da utilizzare per eliminare i punti di attacco o ridurre le probabilità di successo di un attacco</li> <li>4. Assicurare che il sistema informativo già in fase progettuale rispetti le previsioni normative vigenti in materia di privacy e tutela dei dati personali</li> </ol>
<b>Conoscenze</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Pianificazione di un sistema informativo, tanto in termini di risorse, che di processi, per individuare le possibili evoluzioni nell'architettura del sistema durante il ciclo di vita previsto</li> <li>2. Elementi di sicurezza nella definizione delle architetture dei sistemi informativi</li> <li>3. Elementi di sicurezza logica nei sistemi informativi: teoria e tecniche</li> <li>4. Elementi di sicurezza fisica nei sistemi informativi: teoria e tecniche</li> <li>5. Elementi di sicurezza nelle reti di elaboratori: fondamenti e analisi dei costi</li> </ol>
<b>Durata minima di aula (ore)</b>	
<b>Durata minima tirocinio curriculare (ore)</b>	
<b>Note (eventuali)</b>	