

REPERTORIO DEI TITOLI E DELLE QUALIFICAZIONI DELLA REGIONE CAMPANIA

STANDARD FORMATIVO	
Denominazione Standard Formativo	Tecnico della sicurezza e della riservatezza dei dati personali
Livello EQF	5
Settore Economico Professionale	SEP 14 - Servizi di informatica
Area di Attività	ADA.14.01.07 - Implementazione di misure di sicurezza dei sistemi informativi
Processo	Sviluppo e gestione di prodotti e servizi informatici
Sequenza di processo	Definizione e implementazione delle soluzioni di sviluppo in ambito ICT
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
Durata minima complessiva del percorso (ore)	300
Durata minima di aula (ore)	180
Durata minima laboratorio (ore)	0
Durata minima delle attività di aula e laboratorio rivolte alle KC (ore)	20
Durata massima DAD aula	210
Durata massima FAD aula	120
Durata minima tirocinio in impresa (ore)	0
Durata minima stage + Laboratorio (ore)	90
Requisiti minimi di ingresso dei partecipanti	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 e' ammessa alcuna deroga
Requisiti minimi didattici comuni a tutte le UF/segmenti	Formazione d'aula specifica e formazione tecnica mediante attività pratiche/ laboratoriali
Requisiti minimi di risorse professionali	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
Requisiti minimi di risorse strumentali	È necessario disporre di aule e/o laboratori congruamente attrezzati
Requisiti minimi di valutazione e di attestazione degli apprendimenti	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"
Grado minimo d'istruzione previsto	Diploma
Età minima prevista	18 anni
Gestione dei crediti formativi	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
Eventuali ulteriori indicazioni	
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

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

DETTAGLIO UNITA' FORMATIVA n.2

Denominazione unità formativa	Assistenza alla consultazione degli archivi amministrativi
Livello EQF	4
Denominazione unità di competenza	Assistenza alla consultazione degli archivi amministrativi (2298)
Risultato formativo atteso	Assistenza alla consultazione degli archivi amministrativi effettuata nel rispetto della normativa in materia di tutela dei dati personali
Abilità	<ol style="list-style-type: none">1. Utilizzare software archiviazione dati2. Applicare tecniche di consultazione di banche dati documentali3. Applicare le procedure per la consultabilità degli archivi4. Applicare tecniche di gestione documentale standardizzata nel rispetto delle normative di riferimento (es. ISO 15489 e ISO 23081)
Conoscenze	<ol style="list-style-type: none">1. Normativa in materia di tutela della privacy2. Procedure di archiviazione dati3. Tecniche di redazione di guide e regolamenti per la gestione e la fruibilità di un archivio4. Tecniche di redazione di un catalogo5. Principali normative ISO in materia (ISO 15489; 23081; ecc.)
Vincoli (eventuali)	

DETTAGLIO UNITA' FORMATIVA n.3

Denominazione unità formativa	Progettazione dell'architettura per la sicurezza dei dati
Livello EQF	5
Denominazione unità di competenza	Progettazione dell'architettura per la sicurezza dei dati (2924)
Risultato formativo atteso	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
Abilità	<ol style="list-style-type: none">1. Analizzare l'architettura del sistema informativo per individuare i possibili punti di attacco al sistema o alle informazioni in esso contenute2. Progettare l'architettura del sistema informativo in modo da eliminare o ridurre i possibili punti di attacco al sistema o alle informazioni in esso contenute3. Individuare gli strumenti hardware e software da utilizzare per eliminare i punti di attacco o ridurre le probabilità di successo di un attacco4. Assicurare che il sistema informativo già in fase progettuale rispetti le previsioni normative vigenti in materia di privacy e tutela dei dati personali
Conoscenze	<ol style="list-style-type: none">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 previsto2. Elementi di sicurezza nella definizione delle architetture dei sistemi informativi3. Elementi di sicurezza logica nei sistemi informativi: teoria e tecniche4. Elementi di sicurezza fisica nei sistemi informativi: teoria e tecniche5. Elementi di sicurezza nelle reti di elaboratori: fondamenti e analisi dei costi
Vincoli (eventuali)	