



REGIONE AUTONOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

Profilo di Qualificazione

Profilo	56310 - RESPONSABILE DELLA SICUREZZA ICT (Ict Security Manager)
Descrizione	Fornisce un servizio di verifica e garanzia di sicurezza, qualità, conformità e valore aggiunto del sistema informativo interno. Definisce la politica di sicurezza del Sistema di Informazioni. Valuta i rischi connessi all'uso di strumenti informatici e la qualità dei processi di supervisione e controllo dell'infrastruttura tecnologica. Assicura la fruizione delle informazioni disponibili.
Settore	Informatica e telecomunicazioni
Ambito di attività	produzione di beni e servizi
Livello di complessità	gruppo-livello C

Contesto di esercizio

Contesto di esercizio	Opera all'interno di aziende di medio-grandi dimensioni appartenenti a qualsiasi settore interessate a garantire la qualità dei propri sistemi informativi. Può operare anche dall'esterno dell'organizzazione, garantendo un'indipendenza nelle valutazioni espresse.
Livello EQF	6
Raccordo Quadro Nazionale	-

Sistemi di classificazione a fini statistici

ISTAT Professioni	2.1.1.5.4 - Specialisti in sicurezza informatica
ATECO 2007	J-62 - PRODUZIONE DI SOFTWARE, CONSULENZA INFORMATICA E ATTIVITÀ CONNESSE
CP 2021	-

Altri Repertori di descrizione

Repertorio nazionale delle figure per i percorsi IFTS	-
Repertorio IFP	-



REGIONE AUTONOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

Area di attività n°1

Codice AdA	9999431
Denominazione AdA	Gestione del Rischio
Descrizione della performance	Implementare la gestione del rischio dei sistemi informativi attraverso l'applicazione delle politiche e procedure definite dall'azienda per il risk management. Valutare il rischio per il business dell'organizzazione e documenta rischi potenziali e piani di prevenzione.

Unità di competenza (associata alla area di attività n°1)

Codice unità di competenza	1046
Abilità	<ol style="list-style-type: none">1. Applicare azioni di contenimento del rischio e dell'emergenza2. Comunicare e pubblicizzare sia i risultati dell'analisi del rischio che i processi di gestione del rischio3. Progettare e documentare i processi dell'analisi e della gestione del rischio4. Sviluppare piani di risk management per identificare le necessarie azioni preventive
Conoscenze	<ol style="list-style-type: none">1. Best practice (metodologie) e gli standard nella analisi del rischio2. Ritorno dell'investimento comparato all'annullamento del rischio3. Valori ed interessi dell'azienda cui applicare l'analisi del rischio
Livello EQF	6

Area di attività n°2

Codice AdA	9999697
Denominazione AdA	Governance dei Sistemi Informativi
Descrizione della performance	Definire, realizzare e gestire i sistemi informativi in linea con i vincoli di business tenendo in considerazione i parametri interni ed esterni (come la normativa e l'aderenza agli standard industriali) per indirizzare la gestione del rischio e raggiungere i benefici di business previsti.

Unità di competenza (associata alla area di attività n°2)

Codice unità di competenza	1312
Abilità	<ol style="list-style-type: none">1. Analizzare il contesto di business dell'azienda e la sua evoluzione2. Comunicare il valore, i rischi e le opportunità derivanti dalla strategia del sistema informativo3. Definire ed implementare adeguati key performance indicators (KPI's)4. Gestire modelli di governance applicabili
Conoscenze	<ol style="list-style-type: none">1. I requisiti legali2. I valori del business3. La strategia di business dell'azienda4. L'infrastruttura ICT e l'organizzazione del business
Livello EQF	5



REGIONE AUTONOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

Area di attività n°3

Codice AdA	9999743
Denominazione AdA	Sviluppo della Strategia per la Sicurezza Informatica
Descrizione della performance	Definire e rendere applicabile la strategia, gli obiettivi e la cultura organizzativa al fine di mantenere la sicurezza e la difesa dei dati da minacce interne ed esterne. Fornire gli elementi per la gestione dell'Information Security, compresa l'identificazione dei ruoli e delle responsabilità e definire gli obiettivi per l'integrità, la disponibilità e la privacy delle informazioni.

Unità di competenza (associata alla area di attività n°3)

Codice unità di competenza	1358
Abilità	<ol style="list-style-type: none">1. Anticipare i cambiamenti richiesti alla strategia aziendale dell'information security e formulare nuovi piani2. Applicare gli standard, le best practice e i requisiti legali più rilevanti all'information security3. Definire, presentare e promuovere una politica dell'information security presso il senior management dell'organizzazione4. Proporre misure efficaci di contingenza5. Sviluppare ed analizzare criticamente la strategia aziendale sull'information security
Conoscenze	<ol style="list-style-type: none">1. I differenti modelli di servizio (SaaS, PaaS, IaaS) e operativi (es. Cloud Computing)2. Il potenziale e le opportunità offerte dagli standard e dalle best practices più rilevanti3. La mobility strategy4. La strategia dell'informazione nell'organizzazione5. Le possibili minacce alla sicurezza6. L'impatto dei requisiti legali sulla sicurezza dell'informazione
Livello EQF	6



REGIONE AUTONOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

Area di attività n°4

Codice AdA	9999701
Denominazione AdA	Gestione della Sicurezza dell'Informazione
Descrizione della performance	Implementare la politica della sicurezza dell'informazione tutelando il sistema da possibili intrusioni e frodi. Fornire raccomandazioni per applicare la strategia e la policy specifica per un miglioramento continuo della sicurezza fornita.

Unità di competenza (associata alla area di attività n°4)

Codice unità di competenza	1316
Abilità	<ol style="list-style-type: none">1. Analizzare gli asset critici dell'azienda ed identificare debolezze e vulnerabilità riguardo ad intrusioni o attacchi2. Applicare tecniche di monitoraggio e collaudo3. Costruire un piano di gestione del rischio per fornire e produrre piani di azione preventivi4. Documentare la politica di gestione della sicurezza collegandola alla strategia di business5. Effettuare auditing di sicurezza6. Stabilire un piano di ripristino ed implementarlo in caso di crisi
Conoscenze	<ol style="list-style-type: none">1. I rischi critici per la gestione della sicurezza2. La computer forensics3. La politica di gestione della sicurezza nelle aziende e le sue implicazioni con gli impegni verso i clienti, i fornitori e i sub-contraenti4. L'approccio all'auditing interno del sistema informativo5. Le best practice e gli standard nella gestione della sicurezza delle informazioni6. Le tecniche di attacco informatico e le contromisure per evitarli7. Le tecniche di rilevamento di sicurezza, compreso il mobile e il digitale
Livello EQF	5



REGIONE AUTONOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

Area di attività n°5

Codice AdA	9999435
Denominazione AdA	Monitoraggio dei Trend tecnologici
Descrizione della performance	Esplorare gli ultimi sviluppi tecnologici dell'ICT per comprendere l'evoluzione della tecnologia. Concepire soluzioni innovative per l'integrazione di nuove tecnologie nei prodotti, applicazioni e servizi esistenti o per la creazione di nuove soluzioni.

Unità di competenza (associata alla area di attività n°5)

Codice unità di competenza	1050
Abilità	<ol style="list-style-type: none">1. Identificare i vantaggi e i miglioramenti del business derivanti dall'adozione delle tecnologie emergenti2. Identificare venditori e fornitori delle soluzioni più promettenti; valutare, giustificare e proporre i più appropriati3. Monitorare le fonti di informazione e seguire le più promettenti con continuità
Conoscenze	<ol style="list-style-type: none">1. Gli approcci a programmi di ricerca applicata2. Le fonti d'informazione più importanti (es.: riviste, conferenze e eventi, newsletter, opinion leader, on-line forum)3. Le necessità del mercato4. Le regole di discussione nelle comunità web5. Le tecnologie emergenti e le applicazioni più importanti del mercato
Livello EQF	5