

## Allegato “C” al Decreto 13 dicembre 2023 n.180

## Allegato C

## Descrittori dei livelli del Quadro Sammarinese delle Qualificazioni

Livello 1 QSQ - Diploma di Scuola Media, a conclusione del ciclo di istruzione di base

**Requisito di accesso:** Il primo ciclo di istruzione è composto dalla Scuola Elementare di durata quinquennale e dalla Scuola Media di durata triennale.

**Titolo e titolo conferiti:** Diploma di licenza conclusivo del primo ciclo di istruzione.

**Accesso a studi ulteriori:** il titolo conseguito consente l'accesso agli studi del secondo ciclo di istruzione.

**Tali titoli vengono rilasciati a studenti/studentesse che hanno dimostrato:**

- Una conoscenza generale di base e alcune pratiche semplici, sistematiche e guidate.
- Il possesso di un vocabolario di base nelle varie aree di studio.
- Il sapere applicare procedure semplici e guidate.

**I/le titolari delle qualifiche dovrebbero essere in grado di:**

- Seguire le istruzioni e se necessario chiedere aiuto per imparare a svolgere le attività.
- Rispettare le regole stabilite in un contesto strutturato.
- Risolvere problemi semplici, seguendo un metodo facilitato.
- Svolgere le attività previste con supervisione e monitoraggio.
- Mostrare ordine e pulizia nello sviluppo di azioni semplici.

Livello 2 QSQ - Certificato delle competenze all'assolvimento dell'obbligo di istruzione

**Requisito di accesso:** Diploma di licenza conclusivo del primo ciclo di istruzione.

**Titolo e titolo conferiti:** Certificato delle competenze all'assolvimento dell'obbligo di istruzione.

**Accesso a studi ulteriori:** -

**Tali titoli vengono rilasciati a studenti/studentesse che hanno dimostrato:**

- Una conoscenza generale di base e una conoscenza di semplici pratiche di uno specifico ambiente professionale o di studio.
- Il possesso di un vocabolario di base e approfondito in uno specifico ambiente professionale o di studio.
- Il saper applicare procedure semplici e metodiche sotto supervisione e con una certa autonomia.

**I/le titolari delle qualifiche dovrebbero essere in grado di:**

- Comprendere informazioni che consentono di seguire semplici procedure in uno specifico ambiente professionale o di studio.
- Comunicare in maniera chiara informazioni semplici.
- Applicare routine definite che consentano di svolgere attività semplici seguendo le regole di sicurezza e con un certo grado di autonomia.

Livello 3 QSQ - Attestato di qualifica di operatore professionale

**Requisito di accesso:** Diploma di licenza conclusivo del primo ciclo di istruzione.

**Titolo e titolo conferiti:** Attestato di qualifica di operatore professionale

**Accesso a studi ulteriori:** il titolo conseguito consente il proseguimento degli studi di istruzione secondaria superiore.

**Tali titoli vengono rilasciati a studenti/studentesse che hanno dimostrato:**

- Una conoscenza dei fatti, principi, processi e concetti generali in uno specifico ambito di lavoro o di studio nonché del vocabolario di base delle attività professionali svolte.
- Il saper rispettare i compiti svolti e applicare routine che portino allo svolgimento di compiti vari ma semplici.
- Il saper utilizzare gli strumenti di uno specifico ambito professionale.
- Il saper applicare i protocolli o le istruzioni come metodo di risoluzione dei problemi.

**I/le titolari delle qualifiche dovrebbero essere in grado di:**

- Utilizzare gli strumenti ICT per svolgere compiti ben definiti e di routine e risolvere problemi semplici.
- Comunicare in contesti professionali, personali o accademici vicini e familiari.
- Essere consapevoli delle ripercussioni e dei limiti del proprio lavoro nel raggiungimento di un obiettivo comune.
- Identificare gli elementi chiave e le caratteristiche dell'ambiente per anticipare possibili cambiamenti.
- Risolvere problemi semplici formati e provenienti da un contesto professionale o personale ristretto.
- Completare i compiti assegnati con responsabilità, con o senza supervisione.

Livello 4 QSQ - Diploma di scuola secondaria

**Requisito di accesso:** Diploma di Scuola Media, conclusivo del ciclo di istruzione di base

**Titolo e titolo conferiti:** Diploma di istruzione secondaria

**Accesso a studi ulteriori:** il titolo conseguito consente l'accesso agli studi dell'istruzione superiore.

**Tali titoli vengono rilasciati a studenti/studentesse che hanno dimostrato:**

- Conoscenze pratiche e teoriche in ampi contesti in uno specifico campo di lavoro o di studio.
- Padronanza di concetti e procedure di base in ambito professionale o accademico.
- Conoscenza degli strumenti necessari per svolgere attività nella propria professione o contesto di studio.
- Applicazione dei metodi appresi per la risoluzione dei problemi.
- Uso del vocabolario di base delle attività professionali svolte

**I/le titolari delle qualifiche dovrebbero essere in grado di:**

- Utilizzare strumenti tecnologici per eseguire compiti e risolvere vari problemi in modo indipendente in base alle esigenze.
- Comunicare in modo chiaro, strutturato e coerente in diversi contesti.
- Partecipare, seguendo il ruolo assegnato al gruppo di lavoro, con atteggiamento collaborativo.
- Pianificare e selezionare il proprio sviluppo cognitivo e professionale.

- Risolvere problemi precedentemente appresi.
- Mostrare autonomia nell'esecuzione delle attività legate al compito.

Livello 5 QSQ

**Requisito di accesso:** Diploma di istruzione secondaria di Livello 4 EQF

**Titolo e titolo conferiti:** diploma tecnico superiore

**Accesso a studi ulteriori:** il titolo conseguito non consente l'accesso a studi superiori (livello 6)

**Tali titoli vengono rilasciati a studenti/studentesse che hanno dimostrato:**

- Conoscenze di tipo tecnico nel campo di studi di riferimento.
- Competenze specialistiche di base applicabili in contesti occupazionali specifici.
- Capacità di identificare e utilizzare i dati per formulare risposte a problemi concreti e astratti ben definiti.

**I/le titolari delle qualifiche dovrebbero essere in grado di:**

- Comunicare con colleghi, supervisori e clienti.
- Avviare processi di condivisione sulle competenze ottenute e le attività da svolgere.
- Utilizzare le competenze ottenute in un campo di lavoro o di vocazione.
- Intraprendere ulteriori studi con una certa autonomia per completare il ciclo di studi di primo grado.

Livello 6A QSQ (Livello 1 del QF-EHEA) - Laurea

**Requisito di accesso:** diploma di scuola secondaria o altro titolo comparabile di livello 4 EQF

**Titolo e titolo conferiti:** Laurea - Dottore

**Accesso a studi ulteriori:** il titolo conseguito consente l'ammissione ai Corsi di Laurea Magistrale (livello 7A) e ai Master di primo livello (livello 6B)

**Tali titoli vengono rilasciati a studenti/studentesse che hanno dimostrato:**

- una comprensione sistematica degli aspetti chiave del proprio campo di studio, compresa l'acquisizione di conoscenze coerenti, dettagliate e in alcune aree aggiornate su aspetti specifici di una disciplina.
- la capacità di utilizzare analisi accuratamente stabilite e tecniche di indagine di base all'interno di una disciplina.
- comprensione concettuale per utilizzare fonti accademiche, per gestire il proprio apprendimento.

**I/le titolari delle qualifiche dovrebbero essere in grado di:**

- applicare i metodi e le tecniche apprese per rivedere, consolidare, estendere e applicare le proprie competenze.
- sviluppare tecniche analitiche e di risoluzione dei problemi in modo professionale che possano essere applicate al proprio campo di studio e al proprio lavoro.
- valutare criticamente argomentazioni, ipotesi, concetti e dati astratti (che possono risultare incompleti), per formulare giudizi fondati e individuare soluzioni ad un problema.
- comunicare dati, idee, problemi e soluzioni ad un pubblico specializzato e non.
- sostenere le idee producendo e difendendo argomentazioni.

- applicare conoscenza e comprensione dimostrando un approccio professionale alle attività professionali.
- svolgere un'adeguata formazione continua nel proprio ambito professionale.
- sviluppare capacità di giudizio e capacità di apprendimento sull'area di studio per procedere agli studi successivi con un elevato grado di autonomia.
- scegliere, raccogliere e interpretare informazioni e dati rilevanti per esprimere giudizi che includano la riflessione su questioni sociali, scientifiche, etiche e di sostenibilità rilevanti.
- agire sempre entro limiti etici.
- collaborare, condividere idee e lavorare in team.
- avere sviluppato quelle capacità di apprendimento necessarie per continuare a intraprendere ulteriori studi con un alto grado di autonomia.

Livello 6B QSQ - Master di primo livello

**Requisito di accesso:** Laurea

**Titolo:** Diploma di Master di primo livello

**Accesso a studi ulteriori:** il master di primo livello è professionalizzante, non è sostitutivo del livello 7 e non consente l'accesso al livello 8 (Livello 3 del QF - EHEA).

**Tali titoli vengono rilasciati a studenti/studentesse che hanno dimostrato:**

- una comprensione specialistica professionalizzante degli aspetti chiave del proprio campo di studio, in alcune aree aggiornate su aspetti specifici di una disciplina.
- la capacità di utilizzare analisi accuratamente stabilite e tecniche di indagine di base all'interno di una disciplina.
- una comprensione concettuale per utilizzare procedure operative.

**I/le titolari delle qualifiche dovrebbero essere in grado di:**

- applicare i metodi e le tecniche apprese per rivedere, consolidare, estendere e applicare le proprie competenze in un ambito professionale.
- sviluppare tecniche analitiche e di risoluzione dei problemi in modo professionale che possano essere applicate all'ambito lavorativo.
- applicare dati, idee, problemi e soluzioni ad un pubblico specializzato.
- applicare conoscenza e comprensione dimostrando un approccio professionale alle attività professionali.
- agire in ambito professionale sempre entro limiti etici.
- collaborare, condividere idee e lavorare in team.
- sviluppare competenze specialistiche di gestione di diversi sistemi.
- acquisire abilità strategiche e operative.

Livello 6C QSQ - CAF Corso/Certificato di Alta Formazione

**Requisito di accesso:** Laurea

**Titolo:** Corso/Certificato di Alta Formazione

**Accesso a studi ulteriori:** nessuno

**Tali titoli vengono rilasciati a studenti/studentesse che hanno dimostrato:**

- una comprensione specialistica professionalizzante su aspetti specifici di un'area disciplinare.
- comprensione concettuale per utilizzare procedure operative.

**I/le titolari delle qualifiche dovrebbero essere in grado di:**

- applicare i metodi e le tecniche apprese per rivedere, consolidare, estendere e applicare le proprie competenze in un ambito professionale.
- applicare conoscenza e comprensione dimostrando un approccio professionale alle attività lavorative.
- agire in ambito professionale sempre entro limiti etici.
- collaborare, condividere idee e lavorare in team.
- acquisire abilità operative.
- raggiungere un'elevata specializzazione e competenze professionali spendibili nel contesto quotidiano.

Livello 7A QSQ (Livello 2 del QF-EHEA) - Laurea Magistrale

**Requisito di accesso:** Laurea o titolo di laurea comparabile (Livello 1 del QF-EHEA).

**Titolo e titolo conferiti:** Laurea magistrale - Dottore magistrale

**Accesso a studi ulteriori:** il titolo conseguito consente l'ammissione ai corsi di Dottorato di ricerca (livello 8) e ai Master di secondo livello (livello 7B)

**I titoli di Laurea Magistrale vengono assegnati a studenti/studentesse che hanno dimostrato:**

- una comprensione sistematica e all'avanguardia della conoscenza nella propria disciplina accademica con capacità originale di applicarla.
- una consapevolezza critica delle problematiche attuali nel campo degli studi o nell'ambito della pratica professionale.
- una comprensione pratica di come le tecniche di ricerca e indagine consolidate vengono utilizzate per studiare e interpretare la conoscenza nella disciplina.
- valutare metodologie e tecniche applicabili alla propria ricerca, elaborare critiche e, se necessario, proporre nuove ipotesi.
- una capacità di ricerca e organizzative nella progettazione e gestione di progetti innovativi.

**I/le titolari della qualifica saranno in grado di:**

- affrontare questioni complesse in modo sistematico e creativo e formulare giudizi solidi in assenza di dati completi che includano la riflessione sulle responsabilità sociali, etiche e di sostenibilità legate all'applicazione delle proprie conoscenze e giudizi.
- comunicare le proprie conclusioni, nonché le conoscenze e le motivazioni alla base delle stesse, a un pubblico specializzato e non specializzato in modo chiaro e inequivocabile.
- dimostrare indipendenza e originalità nell'affrontare e risolvere problemi e agire in modo autonomo nella pianificazione e attuazione dei compiti a livello professionale o equivalente.
- trasferire competenze a professioni che richiedono l'esercizio di iniziativa e responsabilità personale e capacità di prendere decisioni in situazioni complesse e imprevedibili.
- migliorare la propria conoscenza e comprensione sviluppando nuove competenze di alto livello con capacità di apprendimento indipendenti.

- dimostrare e applicare competenze, conoscenze, capacità di comprensione e di problem solving al campo di studio e a contesti interdisciplinari e multidisciplinari.
- pianificare le proprie esigenze formative in modo autonomo sia per sviluppare compiti professionali sia per proseguire gli studi di dottorato.
- hanno le capacità di apprendimento che consentono loro di continuare a studiare in un modo che può essere in gran parte autonomo.

Livello 7B QSQ - Master di secondo livello

**Requisito di accesso:** Laurea magistrale (Livello 2 del QF-EHEA).

**Titolo e titolo conferiti:** Diploma di Master di secondo livello

**Accesso a studi ulteriori:** il master di secondo livello è professionalizzante e non consente l'accesso al livello 8 (Livello 3 del QF - EHEA).

**I titoli di master di secondo livello vengono assegnati a studenti/studentesse che hanno dimostrato:**

- una comprensione sistematica e professionalizzante della conoscenza nella propria disciplina con capacità originale di applicarla all'ambito lavorativo.
- una consapevolezza critica delle problematiche attuali nell'ambito della pratica professionale.
- una comprensione pratica di come le tecniche di indagine consolidate vengono utilizzate per interpretare la conoscenza in ambito lavorativo.
- capacità organizzative nella progettazione e gestione di progetti innovativi.

**I/le titolari della qualifica saranno in grado di:**

- affrontare questioni complesse in modo sistematico per risoluzione di problemi in ambito professionale.
- comunicare le proprie conclusioni, nonché le metodologie alla base delle stesse, a un pubblico specializzato e non specializzato in modo chiaro e inequivocabile.
- dimostrare indipendenza e originalità nell'affrontare e risolvere problemi e agire in modo autonomo nella pianificazione e attuazione dei compiti a livello professionale.
- trasferire competenze a professioni che richiedono l'esercizio di iniziativa e responsabilità personale e capacità di prendere decisioni in situazioni complesse e imprevedibili.
- dimostrare e applicare competenze, conoscenze, capacità di comprensione e di problem solving in ambito lavorativo.
- sviluppare una cultura imprenditoriale, stimolando la ricerca delle buone pratiche e il miglioramento continuo in ambito manageriale e sociale.
- fornire strumenti concettuali e metodologici per la valutazione delle performance.
- Interagire con gli esperti e rafforzare competenze trasversali di tipo comunicativo, organizzativo e relazionale.

Livello 8 QSQ (Livello 3 del QF-EHEA) - Dottorato di ricerca

**Requisito di accesso:** titolo di Laurea magistrale o titolo di Laurea Magistrale comparabile (Livello 2 del QF-EHEA).

**Titolo e titolo conferiti:** Dottorato di ricerca

**I titoli di Dottorato di ricerca vengono conferiti a studenti/studentesse che hanno dimostrato:**

- la capacità di creare e interpretare nuova conoscenza, attraverso ricerche originali e avanzate, di qualità tale da soddisfare la peer review, estendere l'avanguardia della disciplina e meritare la pubblicazione.
- un'acquisizione e comprensione sistematica di un corpo sostanziale di conoscenze all'avanguardia di una disciplina accademica o di un'area di pratica professionale.
- la capacità di concettualizzare, progettare e realizzare un progetto per la generazione di nuova conoscenza, adattandolo alla luce di problemi imprevisti.
- una comprensione dettagliata delle tecniche applicabili per la ricerca e l'indagine accademica avanzata.

**I/le titolari della qualifica saranno in grado di:**

- esprimere giudizi informati su questioni complesse in ambiti specialistici, spesso in assenza di dati completi.
- comunicare idee e conclusioni in modo chiaro ed efficace a un pubblico specializzato e non specializzato, sia in contesti accademici che professionali.
- dimostrare una comprensione completa e un'analisi critica di una specifica e complessa area di studio.
- svolgere attività di ricerca e sviluppo pura e/o applicata a livello avanzato, contribuendo in modo sostanziale allo sviluppo di nuove tecniche, idee o percorsi considerando questioni etiche e di sostenibilità.
- trasferire qualità e competenze in ambiti professionali che richiedono responsabilità e iniziativa personale nonché ampia autonomia in situazioni complesse e imprevedibili.
- condurre progetti professionali e di ricerca in ambienti interdisciplinari e multidisciplinari.

