



REPERTORIO DELLE QUALIFICAZIONI PROFESSIONALI DELLA REGIONE CAMPANIA

SETTORE ECONOMICO PROFESSIONALE¹	
<u>SERVIZI SOCIO SANITARI</u>	
Processo	Erogazione di interventi tecnici sanitari e parasanitari
Sequenza di processo	Trattamenti ausiliari alle professioni sanitarie
Area di Attività	ADA 5.2: Trattamento di medicina popolare
Qualificazione regionale	Tecnico lavorazioni erboristiche
Referenziamenti	<p>Nomenclatura delle unità Professionali (NUP/CP ISTAT 2006): 3.2.1.9.0 Tecnici della medicina popolare ed altri tecnici paramedici</p> <p>Nomenclatura delle unità Professionali (NUP/CP ISTAT 2011): 3.2.1.7.0 Tecnici della medicina popolare</p> <p>Classificazione delle attività economiche (ATECO 2007/ISTAT): 86.10.10 Ospedali e case di cura generici 86.10.20 Ospedali e case di cura specialistici 86.10.30 Istituti, cliniche e policlinici universitari 86.10.40 Ospedali e case di cura per lunga degenza 86.22.02 Ambulatori e poliambulatori del Servizio Sanitario Nazionale 86.23.00 Attività degli studi odontoiatrici 86.22.05 Studi di omeopatia e di agopuntura</p>
Livello EQF	4
Descrizione sintetica della qualificazione e delle attività	<p>Il Tecnico lavorazioni erboristiche è una figura in grado di ricavare dalle piante officinali prodotti fitoterapici, cosmetici e integratori alimentari a base di piante. Si occupa della raccolta delle piante, che può curare personalmente e per cui valuta tempi e metodi ottimali (tempo balsamico). Seleziona la pianta o la parte di pianta da avviare al processo di trasformazione, effettuando controlli diretti o controlli a campione su lotti di materie prime. Estrae, con metodi artigianali e/o industriali, i principi attivi dalle piante, producendo estratti idroalcolici o semilavorati che saranno oggetto di trasformazioni.</p>

¹ Rif. Accordo Stato-Regioni del 27 luglio 2011



**STANDARD DELLE COMPETENZE TECNICO-PROFESSIONALI
CARATTERIZZANTI LA QUALIFICAZIONE**

COMPETENZA N. 1 - Titolo Effettuare l'estrazione dei principi attivi	
Risultato atteso Principi attivi estratti in modo differenziato in base al metodo utilizzato	
Abilità	Conoscenze
<ul style="list-style-type: none"> • applicare criteri per il dosaggio degli ingredienti nelle preparazioni erboristiche • applicare criteri per la scelta dei solventi nelle preparazioni erboristiche • applicare metodiche di analisi biochimiche • applicare metodiche di analisi biologiche • applicare tecniche di analisi delle piante officinali • applicare tecniche di miscelazione sostanze chimiche • utilizzare macchinari per il taglio delle piante officinali • utilizzare sostanze chimiche per soluzioni • utilizzare strumenti di prelievo campioni per l'analisi chimica • utilizzare strumenti per il filtraggio nelle trasformazioni erboristiche • utilizzare strumenti per il taglio delle piante officinali 	<ul style="list-style-type: none"> • chimica • elementi di farmacologia • farmacognosia • fisiologia • processo di trasformazione delle piante officinali

Indicazioni per la valutazione delle competenze

Titolo competenza e Risultato atteso	Oggetto di osservazione	Indicatori
Effettuare l'estrazione dei principi attivi. Principi attivi estratti in modo differenziato in base al metodo utilizzato.	Le operazioni di estrazione dei principi attivi.	Corretta procedura per l'estrazione solido-liquido; corretta valutazione delle varie procedure di estrazione.



STANDARD DELLE COMPETENZE TECNICO-PROFESSIONALI CARATTERIZZANTI LA QUALIFICAZIONE

COMPETENZA N. 2 - Titolo Effettuare la raccolta delle piante officinali	
Risultato atteso Raccolta delle piante rispettando tempi e procedure	
Abilità	Conoscenze
<ul style="list-style-type: none">• applicare modalità di conservazione delle piante officinali• applicare tecniche di riconoscimento delle piante officinali• applicare tecniche per la raccolta delle piante officinali	<ul style="list-style-type: none">• botanica generale• botanica sistematica• caratteristiche e proprietà delle piante officinali• chimica• fitovigilanza• legislazione dei prodotti erboristici• modalità di impiego delle piante officinali

Indicazioni per la valutazione delle competenze

Titolo competenza e Risultato atteso	Oggetto di osservazione	Indicatori
Effettuare la raccolta delle piante officinali. Raccolta delle piante rispettando tempi e procedure.	Le operazioni di raccolta delle piante officinali.	Corretta raccolta delle piante officinali effettuata secondo le procedure e le norme nazionali e comunitarie.



STANDARD DELLE COMPETENZE TECNICO-PROFESSIONALI CARATTERIZZANTI LA QUALIFICAZIONE

COMPETENZA N. 3 - Titolo	
Effettuare la selezione delle piante (o parti di piante) officinali	
Risultato atteso	
Selezione delle piante o parti di piante effettuata secondo l'uso	
Abilità	Conoscenze
<ul style="list-style-type: none">• applicare metodiche di analisi biochimiche• applicare metodiche di analisi biologiche• applicare tecniche di analisi delle piante officinali• applicare tecniche di selezione delle piante officinali• utilizzare strumenti di prelievo campioni per l'analisi chimica	<ul style="list-style-type: none">• botanica generale• caratteristiche e proprietà delle piante officinali• elementi di biologia• elementi di chimica• farmacognosia• metodi di trasformazione delle piante officinali

Indicazioni per la valutazione delle competenze

Titolo competenza e Risultato atteso	Oggetto di osservazione	Indicatori
Effettuare la selezione delle piante (o parti di piante) officinali. Selezione delle piante o parti di piante effettuata secondo l'uso.	Le operazioni di selezione delle piante (o parti di piante) officinali.	Corretta analisi delle piante officinali; corretta selezione delle piante officinali.