

Repertorio Figure Professionali Regione Puglia

Dettaglio scheda Figura Professionale

136 - tecnico della progettazione di spazi verdi e configurazione di opere architettoniche complementari in uno spazio verde

Denominazione sintetica	tecnico progettista di spazi verdi
Settori di riferimento	Agricoltura, silvicoltura e pesca
Ambito attività	produzione di beni e servizi
Livello di complessità	gruppo-livello B
Descrizione	Opera a livello tecnico nella progettazione di spazi verdi e nella configurazione di opere architettoniche complementari in uno spazio verde. E' in grado di stabilire quali essenze vegetali siano più adatte nei vari ambienti. Redige elaborati non complessi e collabora alla redazione di progetti di arredo di verde pubblico e privato. Possiede buone capacità di relazione ed interagisce in modo costruttivo sia con altre persone coinvolte nella fase di progettazione e realizzazione sia con la committenza.
Tipologia rapporti di lavoro	Opera come lavoratore dipendente in aziende di settore e come consulente presso enti e aziende di settore. Può avere anche rapporti di collaborazione a progetto.
Collocazione contrattuale	All'interno o per conto di uno studio di progettazione, solitamente, è inquadrato come professionista incaricato. In ambito pubblico può trovare collocazione sul CCNL del settore agricoltura ed attività affini come figura di I o II livello.
Collocazione organizzativa	Questa figura professionale opera generalmente sotto la direzione del responsabile del progetto ed eventualmente in raccordo con altre figure di tipo tecnico coinvolte nella progettazione e realizzazione degli spazi verdi.
Opportunità sul mercato del lavoro	Il crescente interesse nei confronti dell'arredo verde urbano così come della cultura del verde privato mantengono un discreto livello occupazionale per questa figura professionale, anche se fortemente condizionato dalla presenza sul territorio di studi specialistici nella progettazione di spazi verdi.
Percorsi formativi	Per svolgere questa professione è necessario il possesso del titolo di istruzione secondaria superiore di perito agrario o agrotecnico; è elemento qualificante aver frequentato corsi di formazione post diploma specifici.
Fonti documentarie	Repertorio Regionale delle Figure Professionali della Regione Toscana
Indice di occupabilità	Nessun indice specificato per la figura selezionata.

CLASSIFICAZIONI

Repertorio ISCO 1988	<ul style="list-style-type: none"> • 321 - Life science technicians and related associate professional
Repertorio ISTAT 2001	<ul style="list-style-type: none"> • 3.2.2.1 - Tecnici agronomi e forestali
ATECO 2007	<ul style="list-style-type: none"> • 71.11.00 - Attività degli studi di architettura • 81.30.00 - Cura e manutenzione del paesaggio (inclusi parchi, giardini e aiuole)

UNITA' DI COMPETENZE

Codice UC 321

Denominazione AdA	sceita delle piante da utilizzare nella progettazione
Denominazione delle performance	scegliere le piante da impiegare in un progetto in relazione al contesto ed al tipo di impiego dell'area verde
Capacità / Abilità	<ul style="list-style-type: none"> • utilizzare ed inserire le essenze vegetali in relazione al luogo sottoposto a progettazione • individuare le specie e varietà di piante idonee per tutte le varie tipologie di aree e spazi a verde

	<ul style="list-style-type: none"> • scegliere le piante proposte dai produttori (vivaisti) utilizzando le informazioni presenti sui cataloghi o sui siti web
Conoscenze	<ul style="list-style-type: none"> • caratteristiche agronomiche e ambientali delle aree e degli spazi da progettare in modo da ottimizzare la scelta delle essenze vegetali • caratteristiche ed esigenze delle più importanti essenze vegetali per valorizzarne l'esito ornamentale nei progetti a verde • principali categorie commerciali dei prodotti vivaistici per individuare il tipo di prodotto vegetale (piante piccole o grandi) che si desidera impiegare nel progetto

Codice UC 322

Denominazione AdA	elementi di progettazione
Denominazione delle performance	partecipare alla realizzazione di progetti di aree e spazi verdi
Capacità / Abilità	<ul style="list-style-type: none"> • stabilire quali essenze vegetali siano le più adatte a interagire in modo armonioso ed efficace ai fini degli obiettivi progettuali • effettuare rilievi e rappresentazioni di spazi verdi e di aree di progetto • realizzare elementi della progettazione di un'area verde o di parte di essa • utilizzare i materiali accessori alla realizzazione di aree e spazi verdi in modo coerente e armonico con le essenze vegetali presenti
Conoscenze	<ul style="list-style-type: none"> • caratteristiche del lavoro in team per coinvolgere vari soggetti nella progettazione • elementi base della progettazione dallo schema di fattibilità fino agli elaborati del progetto definitivo • possibili tipi e ruoli degli spazi verdi (giardini, parchi, aiuole, rotonde, ecc.) e loro caratteristiche fondamentali • tipi e impiego di materiali accessori impiegati negli spazi verdi per il completamento delle infrastrutture • normativa sugli spazi verdi ed in particolare: localizzazione urbanistica, tutela paesistico-ambientale, normativa spazi sportivi e di gioco, sicurezza delle attrezzature • elementi di storia delle tipologie di verde e dell'evoluzione degli spazi verdi nel paesaggio urbano e periurbano

Codice UC 323

Denominazione AdA	elaborazione grafica di progetti
Denominazione delle performance	realizzare disegni e progetti di spazi e aree verdi attraverso l'impiego di strumenti informatici specifici
Capacità / Abilità	<ul style="list-style-type: none"> • utilizzare le dotazioni strumentali con un approccio creativo oltre che tecnico • effettuare rappresentazioni di architetture virtuali per la simulazione di spazi verdi e di scenografie paesaggistiche • svolgere l'attività di elaborazione grafica e stesura della fase progettuale al pc
Conoscenze	<ul style="list-style-type: none"> • disegno tecnico di base per tradurre in elaborato grafico le idee progettuali • elementi hardware della postazione di lavoro, per un corretto impiego di pc, stampanti, plotter • tecniche di progettazione al computer per la realizzazione di prodotti informatizzati • software specifici tipo cad per la realizzazione di elaborati grafici del progetto • funzionamento del sistema operativo per l'uso di una piattaforma windows, mac o linux

Codice UC 1012

Denominazione AdA	controllo e verifica dell'attività di progettazione
Denominazione delle performance	verificare e controllare che il progetto sia stato realizzato in maniera conforme alle specifiche indicate e definite dal committente
Capacità / Abilità	<ul style="list-style-type: none"> • presentare evoluzioni del progetto sulla base delle considerazioni emerse • descrivere con chiarezza i contenuti del progetto • mediare tra le esigenze del progetto e le richieste del committente • recepire e valutare le istanze critiche per poter impostare eventuali modifiche di progetto
Conoscenze	<ul style="list-style-type: none"> • sistemi di supporto alle decisioni nell'ambito del monitoraggio di progetto • tecniche di project management per la pianificazione e la gestione dei progetti assegnati • tecniche di verifica dei requisiti di sistema e del soddisfacimento della proposta progettuale

AdA ATLANTE**ADA.01.01.26**

Denominazione AdA	Progettazione di aree verdi, parchi e giardini, e pianificazione delle fasi operative
Settore Professionale	Agricoltura, silvicoltura e pesca
Processo di Lavoro	Coltivazioni agricole, florovivaistiche, forestali e costruzione/manutenzione di parchi e giardini
Sequenza di Processo	Progettazione, costruzione e manutenzione di aree verdi, parchi e giardini
Attività	<ul style="list-style-type: none"> • Indagine preliminare sito e indagine documentale di fattibilità • Individuazione di soluzioni progettuali funzionali alle caratteristiche e alle condizioni climatiche dell'area anche in relazione ad eventuali vincoli o prescrizioni • Elaborazione del progetto esecutivo • Stabilire i requisiti tecnico-strutturali dell'opera complessiva, dal verde agli elementi infrastrutturali (misure, materiali, ecc.) • Adeguamento delle operazioni colturali alle specificità infrastrutturali del progetto (es. impianto di irrigazione, illuminazione, pavimentazione, ecc.) • Valutazione della disposizione e della tipologia di arredi alle esigenze e caratteristiche della composizione vegetale dell'area • Analisi della domanda del cliente • Acquisizione della cartografia ed esecuzione di rilievi metrici e topografici • Elaborazione del progetto preliminare di fattibilità • Valutare e delineare la dimensione economica dell'opera progettata • Valutazione del capitolato e dei dati tecnici per la scelta delle diverse soluzioni realizzative • Valutazione della qualità del materiale verde previsto dal progetto
Risultati Attesi	<ul style="list-style-type: none"> • RA1: Elaborare il progetto preliminare/di massima, valutando le esigenze della committenza e identificando costi, tempi e vincoli di natura ambientale e procedurale • RA2: Elaborare, sulla base del progetto preliminare, il progetto esecutivo dell'intervento in tutti gli aspetti tecnici e formali, nel rispetto della normativa tecnica e della sicurezza vigente, redigendo la relativa documentazione grafica dell'opera complessiva, dal verde agli elementi infrastrutturali • RA3: Pianificare le fasi di realizzazione di aree verdi, parchi e giardini, in base alle specifiche indicate nel progetto esecutivo, valutando i capitolati tecnici e la qualità del materiale verde previsto, adeguando le operazioni colturali