

Modello di Scheda per la definizione preliminare dei fabbisogni

Regione Lombardia

Elenco Procedure Complesse (<i>esemplificativo</i>)	Profili dei professionisti ed esperti (es. ingegnere ambientale, esperto giuridico ecc.)	Esperienze e competenze	Numero dei professionisti ed esperti	Distribuzione numerica
Valutazioni e autorizzazioni ambientali	<p>Professionisti in ambito ambientale (VIA, AIA, AUA, VAS)</p> <p>Ingegneri, chimici, geologi, informatici, agronomi-forestali e architetti, ingegnere trasportista</p> <p>Giuristi</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Pregresse esperienze nella formulazione di Studi di Impatto Ambientale (SIA-AIA-AUA). • Esperienze nella valutazione dei SIA, delle AIA e AUA. e dei relativi procedimenti. • Competenze sulla normativa ambientale specifica nazionale e regionale (D.lgs. 152/2006, l.r.5/2010) e conoscenza delle procedure tecnico-amministrative connesse. • Competenze nella analisi e valutazione di progetti e studi complessi relativi a tutte le componenti ed i fattori ambientali. • Esperienza in attività di configurazione e gestione delle reti informatiche e dei sistemi operativi • Esperti in contenziosi su materie ambientali 	21	<p>2 Ingegneri civili</p> <p>2 Periti chimici</p> <p>4 Geologi</p> <p>2 Agronomi-forestale</p> <p>1 Ingegnere informatico</p> <p>7 Ingegneri ambientali</p> <p>2 giuristi</p> <p>1 architetto</p>
Bonifiche	Ingegneri ambientale-civile-chimico, geologo, chimico, perito chimico,	<ul style="list-style-type: none"> • Esperienza in progetti di bonifica e risanamento di siti inquinanti. 	9	<p>1 giurista</p> <p>1 ingegneri ambientali</p> <p>1 perito chimico</p>

	Giurista	<ul style="list-style-type: none"> • Competenze nella analisi e valutazione di progetti e studi ambientali complessi. • Conoscenze della normativa specifica sulle bonifiche, D.lgs 152 e lr 26/2003, materie sulle procedure amministrative connesse con procedimento di bonifica fase di progettazione approvazione esecuzione certificazione della bonifica. • Conoscenze specifiche sulla matrice suolo, sottosuolo e acque superficiali e sotterranee. • Tecniche e sistemi di bonifiche dei suoli e delle acque. • Esperto in contenziosi 		5 geologi 1 agronomo-forestale
Rinnovabili/tema energia	ingegnere energetico (rinnovabili)/elettrotecnico, civile, idraulico. Architetti	<p>Esperti in:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Smart-grid e grandi derivazioni idroelettriche, • valutazioni progettuali in materia di fonti rinnovabili ed energia, ricerca e innovazione in campo energetico, comunità energetiche. • analisi e valutazione di progetti innovativi in materia di fonti energetiche rinnovabili. • concessioni e autorizzazioni in materia di fonti rinnovabili 	13	2 Ingegneri energetici 2 Ingegneri elettrotecnici 1 Ingegneri idraulici 4 Ingegneri civili 1 Architetto 3 geologo
Rifiuti	Ingegneri, chimici, geologi, perito chimico e industriale	<p>Esperti in:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Progetti di economia circolare per trattamento smaltimento rifiuti. • Conoscenza della normativa regionale sui rifiuti, conoscenze sulle tecnologie innovative per la raccolta e il trattamento e lo smaltimento dei rifiuti 	7	3 geologi 1 agronomo-forestale 1 giurista 2 ingegneri civili

Edilizia e Urbanistica	Ingegnere civile ambientale, geometri, architetti. Giurista	<ul style="list-style-type: none"> • Professionista in ambito edilizio (CILA/SCIA/PDC), varianti urbanistiche, vigilanza sismica. • Esperti in materia di promozione e sviluppo territoriale e urbano • Esperti in procedure e appalti 	32	5 architetti 10 giuristi 7 ingegneri civili 6 Ingegneri ambientali 4 geometri
Appalti	Giurista Professionista Tecnico (ingegnere, geometra, architetto)	<ul style="list-style-type: none"> • Attività di gestione di appalti pubblici ai sensi del D.lgs. 50/2016 e ss.mm, svolta preferibilmente all'interno di uffici atti alla gestione di processi centralizzati/aggregati di approvvigionamento/acquisti di enti pubblici ovvero di aziende pubbliche o private. • Competenze ed esperienze in ambito di esproprio. • Tecnico: (progettazione /verifica/validazione) 	20	10 giuristi 3 ingegneri civili 4 geometri 3 architetti
Infrastrutture digitali	Ingegnere delle telecomunicazioni Ingegnere informatico Informatico	<ul style="list-style-type: none"> • Esperto in interoperabilità e migrazione in cloud • Esperienza in attività di configurazione e gestione delle reti informatiche e dei sistemi operativi • Esperienza negli aspetti legati alla sicurezza dei sistemi informatici 	8	2 informatici 4 ingegneri delle telecomunicazioni 2 ingegneri informatici
Procedure di rendicontazione e monitoraggio	Esperto in rendicontazione e monitoraggio	<ul style="list-style-type: none"> • Attività di consulenza e di supporto tecnico per il monitoraggio degli stati di avanzamento e la verifica del raggiungimento degli obiettivi intermedi e finali nell'ambito dell'esecuzione di progetti complessi. 	7	3 ingegneri gestionali 1 statistico 3 esperti nella gestione e nel monitoraggio delle procedure complesse

		<ul style="list-style-type: none"> • Attività di supporto al monitoraggio/rendicontazione e verifica dell'avanzamento di strategie di sviluppo territoriale multisettoriali e multifondo. • - Attività di consulenza e di supporto tecnico – specialistico per la costruzione di sistemi di monitoraggio fisico di progetti e processi anche in riferimento agli stati di avanzamento degli investimenti • - Attività di supporto tecnico - specialistico alle Autorità di Audit per la progettazione e attuazione di sistemi di gestione e controllo degli interventi pubblici cofinanziati da fondi strutturali e/o da fondi di investimento europei 		
Ingegnerizzazione processi Analisi e interpretazione dei dati	Ingegneri gestionali Analisti dei dati Laurea in economia gestionale	<ul style="list-style-type: none"> • Semplificazione e reingegnerizzazione e semplificazione dei processi; • Attività di gestione e direzione di strutture di analisi dei costi, pianificazione e controllo economico e analisi degli investimenti; • Attività di gestione e/o collaborazione alla direzione delle attività di analisi, progettazione e manutenzione dei sistemi organizzativi e informativi a supporto dei processi gestionali complessi. • - Attività di drafting legislativo ovvero di approfondimento del quadro normativo di riferimento e di valutazione delle possibili implicazioni derivanti dall'applicazione; • - Attività di istruzione, predisposizione e redazione di atti e documenti riferiti 	6	4 ingegneri gestionali 1 esperto nella gestione e nel monitoraggio delle procedure complesse 1 statistico

		<p>all'attività amministrativa di enti pubblici comportanti un elevato grado di complessità, nonché attività di analisi, studio, ricerca ed elaborazione di piani e programmi</p> <ul style="list-style-type: none"> - Attività di assistenza e consulenza giuridica per enti pubblici di alto contenuto specialistico professionale, redazione di pareri e supporto nella scelta delle soluzioni giuridico amministrative da attuare 		
--	--	--	--	--

TOTALI

GIURISTI	24
AGRONOMI-FORESTALI	4
ARCHITETTI	10
ESPERTI NELLA GESTIONE E NEL MONITORAGGIO DELLE PROCEDURE COMPLESSE	4
GEOLOGI	15
GEOMETRI	8
INFORMATICI	2
INGEGNERI AMBIENTALI	14
INGEGNERI CIVILI	18
INGEGNERI ELETTRTECNICI	2
INGEGNERI ENERGETICI	2
INGEGNERI IDRAULICI	1
INGEGNERI DELLE TELECOMUNICAZIONI	4
INGEGNERI GESTIONALI	7
INGEGNERI INFORMATICI	3
PERITI CHIMICI	3
STATISTICI	2