

DESCRIZIONE FIGURE PROFESSIONALI E TRATTAMENTO ECONOMICO

DESCRIZIONE DEL PROFILO E FUNZIONI	CATEGORIA	TRATTAMENTO ECONOMICO
Ingegnere ambientale esperto Funzioni di impiegato tecnico di concetto nell'ambito della progettazione inerente il recupero ambientale, la bonifica e la messa in sicurezza dei siti minerari dismessi.	Inquadramento iniziale: Impiegato III livello CCNL per le Attività Minerarie	Trattamento da CCNL per le Attività Minerarie vigente al momento dell'assunzione, oggi indicativamente euro 2.594,12 su 14 mensilità e variabile da integrativo aziendale
Ingegnere civile/strutturista esperto Funzioni di impiegato tecnico di concetto nell'ambito dello sviluppo di progetti strutturali esecutivi e verifiche strutturali di manufatti esistenti, nell'ambito della progettazione inerente il recupero ambientale, la bonifica e la messa in sicurezza dei siti minerari dismessi.	Inquadramento iniziale: Impiegato III livello CCNL per le Attività Minerarie	Trattamento da CCNL per le Attività Minerarie vigente al momento dell'assunzione, oggi indicativamente euro 2.594,12 su 14 mensilità e variabile da integrativo aziendale
Laureato in Ingegneria Ambientale Funzioni di impiegato tecnico di concetto di supporto alla progettazione e alla direzione lavori inerente il recupero ambientale, la bonifica e la messa in sicurezza dei siti minerari dismessi.	Inquadramento iniziale: Impiegato IV livello CCNL per le Attività Minerarie	Trattamento da CCNL per le Attività Minerarie vigente al momento dell'assunzione, oggi indicativamente euro 2.272,05 su 14 mensilità e variabile da integrativo aziendale

PROVE D' ESAME

PROFILO PROFESSIONALE	PROVE D'ESAME E MATERIE
Ingegnere ambientale esperto	L'esame consisterà in una prova scritta/pratica e una prova orale. La prova scritta/pratica consisterà in elaborazioni proprie del profilo e attinente al profilo richiesto (redazione di un elaborato a contenuto teorico - pratico da svilupparsi sulla base di specifici quesiti a risposta aperta) e sarà mirata a verificare le conoscenze e le competenze tecniche del/della candidato/a nonché l'attitudine all'analisi e alla soluzione di problemi inerenti al profilo e alle specifiche funzioni da svolgere sugli ambiti di seguito dettagliati: – interpretazione dei risultati dei piani di caratterizzazione e delle analisi di rischio per la implementazione delle fasi successive della progettazione di bonifica e/o messa in sicurezza di aree contaminate; – progettazione (compresi studi di fattibilità e di stabilità dei pendii naturali e non) e/o direzione lavori: • settore ambientale di bonifiche e/o messa in sicurezza e/o ripristino ambientale di siti contaminati; • ; – analisi della pianificazione, programmazione e vincolistica di settore e relativa individuazione degli iter procedurali per l'ottenimento delle autorizzazioni necessarie; – metodologie BIM; – elaborazione di pratiche tecnico-amministrative, anche verso enti esterni, oltre ad ogni ulteriore attività connessa con l'assolvimento di obblighi di legge necessaria per espletamento delle procedure ad ogni livello in fase di Progettazione e di esecuzione delle opere, ivi compresa la conoscenza ed applicazione della normativa sugli appalti pubblici; – normativa di tutela della salute e della sicurezza nei luoghi di lavoro; – nozioni sul rapporto di lavoro subordinato, C.C.N.L. Attività Minerarie. La prova potrà essere svolta anche con l'ausilio dei principali software informatici e in tal caso avrà valore di accertamento della capacità di utilizzo di questi ultimi. La prova orale consisterà in un colloquio che verterà sulle materie oggetto della prova teorico pratica, proprie del profilo e attinente al profilo richiesto e sarà volta ad accertare le caratteristiche attitudinali del/della candidato/a in relazione alle attività richieste. La prova comprenderà l'accertamento della conoscenza della lingua straniera e dell'uso delle apparecchiature informatiche più diffuse in relazione al profilo. Ogni colloquio individuale d'esame durerà indicativamente 30 minuti. La Commissione d'esame si potrà avvalere della collaborazione di personale esperto per la valutazione delle competenze e delle motivazioni del candidato, anche attraverso prove comportamentali
Ingegnere civile/strutturista esperto	L'esame consisterà in una prova scritta/pratica e una prova orale. La prova scritta/pratica consisterà in elaborazioni proprie del profilo e attinente al profilo richiesto (redazione di un elaborato a contenuto teorico - pratico da svilupparsi sulla base di specifici quesiti a risposta aperta) e sarà mirata a verificare le conoscenze e le competenze tecniche del/della candidato/a nonché l'attitudine all'analisi e alla soluzione di problemi inerenti al profilo e alle specifiche funzioni da svolgere sugli ambiti di seguito dettagliati: settore geotecnico di messa in sicurezza; • settore strutturale di nuova edificazione e/o messa in sicurezza edifici anche sottoposti a tutela; calcolo strutturale e modellazione degli elementi, con relativa verifica di conformità alle normative tecniche vigenti; • Relazioni di calcolo, elaborati grafici e schemi costruttivi per la realizzazione delle strutture.– • ; – analisi della pianificazione, programmazione e vincolistica di settore e relativa individuazione degli iter procedurali per l'ottenimento delle autorizzazioni necessarie; – metodologie BIM; – elaborazione di pratiche tecnico-amministrative, anche verso enti esterni, oltre ad ogni ulteriore attività connessa con l'assolvimento di obblighi di legge necessaria per espletamento delle procedure ad ogni livello in fase di Progettazione e di esecuzione delle opere, ivi compresa la conoscenza ed applicazione della normativa sugli appalti pubblici; – normativa di tutela della salute e della sicurezza nei luoghi di lavoro; – nozioni sul rapporto di lavoro subordinato, C.C.N.L. Attività

	Minerarie. La prova potrà essere svolta anche con l'ausilio dei principali software informatici e in tal caso avrà valore di accertamento della capacità di utilizzo di questi ultimi. La prova orale consisterà in un colloquio che verterà sulle materie oggetto della prova teorico pratica, proprie del profilo e attinente al profilo richiesto e sarà volta ad accertare le caratteristiche attitudinali del/della candidato/a in relazione alle attività richieste. La prova comprenderà l'accertamento della conoscenza della lingua straniera e dell'uso delle apparecchiature informatiche più diffuse in relazione al profilo. Ogni colloquio individuale d'esame durerà indicativamente 30 minuti. La Commissione d'esame si potrà avvalere della collaborazione di personale esperto per la valutazione delle competenze e delle motivazioni del candidato, anche attraverso prove comportamentali
Laureato in Ingegneria Ambientale	L'esame consisterà in una prova scritta/pratica e una prova orale. La prova scritta/pratica: consisterà in una serie di quesiti a risposta sintetica finalizzati alla verifica delle conoscenze teoriche del candidato/a e nella soluzione di un caso finalizzato a verificare la capacità di applicare le conoscenze teoriche alle attività proprie del ruolo, all'interno dello specifico contesto organizzativo. In particolare: Bonifica dei siti inquinati: fenomeno di inquinamento; metodologie di valutazione dei livelli di contaminazione; metodologie di valutazione delle modalità di trasmissione della contaminazione; metodi di bonifica. • Caratterizzazione ambientale: redazione di un Piano di Caratterizzazione ambientale; attività di cantiere; redazione del documento coi risultati dell'indagine. • Analisi di rischio: finalità e metodi di elaborazione di analisi di rischio relativa e analisi di rischio sito specifica. • Gestione dei rifiuti: classificazione dei rifiuti; attività di recupero, trasporto e smaltimento dei rifiuti. • Normativa nazionale e regionale in materia di tutela delle acque. • Gestione dei rifiuti prodotti dalle attività estrattive. • Siti minerari dismessi: problematiche ambientali tipiche e metodologie di intervento. • Strumenti normativi di tutela dell'ambiente, del paesaggio, degli habitat naturali, delle aree a rischio idrogeologico. • Idrologia e idraulica applicata: bilancio idrologico; bacino idrografico; rischio idraulico e modelli di verifica; dimensionamento dei canali; opere di sistemazione idraulica. • • Valutazione della stabilità dei pendii naturali e di manufatti quali rilevati, discariche, bacini di contenimento; progettazione di opere di sostegno dei pendii naturali o artificiali. • Valutazione del costo di un progetto: individuazione delle voci di costo; elaborazione delle voci di analisi dei prezzi; redazione del Computo Metrico. • Normativa di tutela della salute e della sicurezza nei luoghi di lavoro; • nozioni sul rapporto di lavoro subordinato, C.C.N.L. Attività Minerarie. La prova potrà essere svolta anche con l'ausilio dei principali software informatici e in tal caso avrà valore di accertamento della capacità di utilizzo di questi ultimi. La prova orale consisterà in un colloquio che verterà sulle materie oggetto della prova teorico pratica, proprie del profilo e attinente al profilo richiesto e sarà volta ad accertare le caratteristiche attitudinali del/della candidato/a in relazione alle attività richieste. La prova comprenderà l'accertamento della conoscenza della lingua straniera e dell'uso delle apparecchiature informatiche più diffuse in relazione al profilo. Ogni colloquio individuale d'esame durerà indicativamente 30 minuti. La Commissione d'esame si potrà avvalere della collaborazione di personale esperto per la valutazione delle competenze e delle motivazioni del candidato, anche attraverso prove comportamentali

PREFERENZE A PARITÀ DI MERITO

1. Le categorie di cittadini che nei pubblici concorsi hanno preferenza a parità di merito ed a parità di titoli sono appresso elencate.

A parità di merito i titoli di preferenza sono:

- a) gli insigniti di medaglia al valore militare;
- b) i mutilati ed invalidi di guerra ex combattenti;
- c) i mutilati ed invalidi per fatto di guerra;
- d) i mutilati ed invalidi per servizio nel settore pubblico e privato;
- e) gli orfani di guerra;
- f) gli orfani dei caduti per fatto di guerra;
- g) gli orfani dei caduti per servizio nel settore pubblico e privato;
- h) i feriti in combattimento;
- i) gli insigniti di croce di guerra o di altra attestazione speciale di merito di guerra, nonché i capi di famiglia numerosa;
- j) i figli dei mutilati e degli invalidi di guerra ex combattenti;
- k) i figli dei mutilati e degli invalidi per fatto di guerra;
- l) i figli dei mutilati e degli invalidi per servizio nel settore pubblico o privato;
- m) i genitori vedovi non risposati, i coniugi non risposati e le sorelle ed i fratelli vedovi o non sposati dei caduti in guerra;
- n) i genitori vedovi non risposati, i coniugi non risposati e le sorelle ed i fratelli vedovi o non sposati dei caduti per fatto di guerra;
- o) i genitori vedovi non risposati, i coniugi non risposati e le sorelle ed i fratelli vedovi o non sposati dei caduti per servizio nel settore pubblico e privato;
- p) coloro che abbiano prestato servizio militare come combattenti;
- q) coloro che abbiano prestato servizio senza demerito a qualunque titolo, per non meno di un anno nell'amministrazione che ha indetto il concorso;
- r) i coniugati ed i non coniugati con riguardo al numero dei figli a carico;
- s) gli invalidi e mutilati civili;
- t) i militari volontari delle Forze armate congedati senza demerito al termine della ferma o rafferma.
- u) aver già svolto attività lavorativa presso IGEA S.p.A. anche a tempo determinato per almeno diciotto mesi negli ultimi cinque anni

2. A parità di merito e di titoli di cui al punto 1, la preferenza è determinata:

- a) dal numero di figli a carico, indipendentemente dal fatto che il candidato sia coniugato o meno;
- b) dall'aver prestato servizio senza demerito nelle amministrazioni pubbliche;
- c) dall'aver minore età anagrafica.