AVVISO DI SELEZIONE PER L'AMMISSIONE AI CORSI (2023-25)

Il presente bando di selezione prevede le seguenti figure per i relativi corsi.

BUILDING MANAGER	*Tecnico superiore per il risparmio energetico nell'edilizia sostenibile sedi di **Padova** e **Verona***
CONSTRUCTION MANAGER	*Tecnico superiore per il risparmio energetico nell'edilizia sostenibile e nel cantiere sede di **Treviso***
ENERGY MANAGER 4.0	*Tecnico superiore per la gestione e la verifica di sistemi energetici sedi di **Padova** e **Verona***
GREEN MANAGER	*Tecnico superiore per l'ambiente e l'energia sede di **Padova***
MARKETING MANAGER ▸ Sistema arredo	*Tecnico superiore per il processo, la comunicazione e il marketing per il settore arredo sede di **Vicenza***
DESIGN MANAGER ▸ Sistema arredo	*Tecnico superiore per la progettazione, i processi produttivi e il design nel settore arredo sede di **Verona** e **Treviso***

Il Tecnico Superiore per il risparmio energetico nell'edilizia sostenibile: BUILDING MANAGER.

- analizza, progetta e applica nelle costruzioni le metodologie e le tecnologie proprie della bioedilizia e più in generale dell'edilizia sostenibile.
- gestisce con padronanza specifiche competenze tecniche relative a: risparmio e valutazione energetica, involucri edilizi ad alta efficienza, impianti alimentati con energie alternative, acustica, domotica, valutazione impatto ambientale.
- cura l'integrazione delle diverse tecnologie nella fase esecutiva di cantiere, ottimizzando il processo costruttivo con criteri di efficienza, qualità, sicurezza, riduzione dell'impatto ambientale.
- applica la legislazione e le normative tecniche europee, nazionali e regionali.

Il Tecnico Superiore per il risparmio energetico nell'edilizia sostenibile e nel cantiere CONSTRUCTION MANAGER

- ottimizza il processo di cantiere con criteri di efficienza, qualità, sicurezza, riduzione dell'impatto ambientale collaborando con i responsabili della progettazione e della Direzione Lavori;
- analizza, progetta e applica in fase progettuale e di realizzazione le tecnologie della bioedilizia.
- Padroneggia software dedicati e il CAD 3D BIM;
- possiede specifiche competenze tecniche relative a: risparmio e valutazione energetica, involucri edilizi ad alta efficienza, impianti a energie alternative, acustica, domotica e valutazione impatto ambientale sa gestire la loro integrazione in cantiere.
- Analizza le prestazioni energetiche degli edifici con valutazioni di tipo energetico e ambientale;
- Valuta la sostenibilità economica degli interventi anche attraverso l'accesso a finanziamenti.

Il Tecnico superiore per la gestione e la verifica di sistemi energetici: ENERGY MANAGER

- opera nell'analisi, nella progettazione e nella gestione di sistemi per la produzione, trasformazione e distribuzione dell'energia per fabbricati civili e industriali;
- Interviene nelle diverse tipologie impiantistiche applicando le procedure adeguate nei casi di anomalie di processo; programma e cura la gestione in l'esercizio e la manutenzione dell'impianto;
- esegue verifiche strumentali e di funzionamento degli impianti, con particolare riguardo all'efficienza energetica e all'utilizzo di fonti rinnovabili;
- analizza le prestazioni energetiche degli edifici ed è in grado di effettuare la valutazione energetica ed ambientale, in relazione a valutazioni di convenienza economica, anche attraverso l'accesso ai finanziamenti;
- promuove e cura la vendita di sistemi e servizi per l'energia.

Il Tecnico superiore per l'ambiente e l'energia: GREEN MANAGER

- Possiede specifiche competenze tecniche relative a: sostenibilità, uso corretto delle risorse, secondo i principi dell'economia circolare e della transizione ecologica;
- Valuta gli impatti ambientali nella gestione delle emissioni, dei rifiuti, delle acque reflue e della contaminazione del suolo;
- Valuta la fattibilità della realizzazione delle comunità energetiche;
- Collabora con gli specialisti della riqualificazione energetica, degli involucri edilizi ad alta efficienza e degli impianti alimentati con energie alternative;
- Conosce le tematiche della rigenerazione urbana, degli ecoquartieri e delle smart city;

- Analizza le prestazioni ambientali degli edifici, stimandone il carbonfootprint;

Il Tecnico superiore per il processo, la comunicazione e il marketing nel settore arredo: MARKETING MANAGER

- opera per promuovere prodotti del "Made in Italy" inerenti al settore Arredo, dei quali gestisce il processo di vendita, commercializzazione e marketing, fino ad arrivare alla consegna e al post vendita, avendo conoscenza delle specifiche caratteristiche tecniche del prodotto e della sua realizzazione;
- gestisce il piano di marketing e di comunicazione sul prodotto/servizio;
- gestisce e controlla il piano delle vendite di prodotti/servizi;
- conosce nei dettagli il processo di produzione e consegna, le caratteristiche tecniche e normative.

Il Tecnico superiore per la progettazione, i processi produttivi e il design nel settore arredo: DESIGN MANAGER

- Applica i principali sistemi di progettazione del design degli interni;
- Gestisce i software CAD/CAM conoscendo nei dettagli i processi di produzione;
- Seleziona materiali e finiture in base alle loro prestazioni;
- Applica le metodologie del lean thinking & project management.
- Opera agevolmente con il web e conosce tutte le tecniche di ricerca di marketing.
- Collabora alla definizione del piano di marketing e di comunicazione sul prodotto/servizio;
- Gestisce il rapporto con il cliente, dall'offerta/progettazione, all'acquisizione dell'ordine.

REQUISITI DI ACCESSO
Diploma di istruzione secondaria di secondo grado.
Diploma IFTS coerente con l'ambito Efficienza energetica.

POSTI DISPONIBILI
25 iscrizioni per corso (massimo 30 iscritti).

ORGANIZZAZIONE DEL CORSO BIENNALE
1170 circa di lezioni laboratoriali e 630 circa ore di stage;

TITOLO ACQUISITO A FINE CORSO
Diploma di Tecnico Superiore rilasciato dal Ministero dell'Istruzione di V livello EQF sulla base del modello nazionale, previa verifica finale delle competenze acquisite dagli studenti che avranno frequentato i percorsi ITS. per almeno l'80% della loro durata

complessiva e che saranno stati valutati positivamente dai docenti dei percorsi medesimi e dal tutor aziendale, a conclusione delle attività formative e degli stage.
Il diploma conseguito costituisce titolo per l'accesso ai pubblici concorsi ai sensi dell'articolo 5, comma 7, del D.P.C.M 25 gennaio 2008.
Per i Corsi di Building Manager, Construction Manager e Energy Manager il titolo di studio conseguito è abilitante alla certificazione energetica degli edifici ai sensi dell'art. 2 comma 3, lettera b-bis) del DPR 75/2013 e riconosciuto come requisito tecnico professionale per le attività di installazione degli impianti negli edifici previsti dall'art. 1, comma 2 lettere a, b, c e d del D.M. 37/2008.
Per i diplomati di Costruzione Ambiente e Territorio (CAT) il titolo è valido per l'assolvimento della pratica per l'iscrizione all'esame di stato per Geometri.

INIZIO CORSI
Ottobre 2023

DOMANDA DI PREISCRIZIONE ALLA SELEZIONE
La domanda di preiscrizione è compilabile on line alla pagina ISCRIVERSI del sito https://itsred.it/ (è richiesto contestualmente il caricamento del curriculum vitae) e dovrà pervenire entro le ore 24.00 del giorno 17 luglio per la selezione di luglio, entro il 13 settembre per la selezione di settembre ed entro il 9 ottobre per la selezione di ottobre (per informazioni è possibile telefonare al 338.2645173 o scrivere a orientamento@itsred.it).

CONVOCAZIONE PER LA SELEZIONE La prova di selezione si svolgerà mercoledì **12 luglio 2023 alle ore 8.30 e martedì 12 settembre 2023 ore 14.30.**
La selezione si svolgerà in presenza.

Modalità in presenza: La selezione in presenza si svolgerà presso le sedi:
• Padova: IT BELZONI Via Sperone Speroni, 39-41, 35141 Padova (PD) per i corsi Building Manager, Energy Manager e Green Manager;
• Verona: ITS Cangrande della Scala Corso Porta Nuova, 66, 37122 Verona (VR) per i corsi Building Manager, Energy Manager e Design Manager;
• Vicenza: IIS CANOVA Viale Astichello 195, 36100 Vicenza (VI) per il corso Marketing Manager;
• Treviso: I.I.S. I.T.G Andrea Palladio Via Tronconi, 22, 31100 Treviso (TV) per il corso Construction Manager;

La selezione sarà articolata in 2 fasi:
1. **Test di selezione**; il test prevede 30 domande a scelta multipla semplice: ogni domanda prevede 4 risposte, delle quali solo 1 è corretta;
2. **Colloquio attitudinale**; una volta conclusa la prova scritta si procederà con i colloqui.

A sostenere la prova saranno ammessi tutti i candidati che avranno presentato la domanda di preiscrizione completa e in possesso dei requisiti richiesti.
L'ammissione ai corsi, limitatamente ai posti disponibili, avverrà in base ad una graduatoria, risultante dalla selezione.

CRITERI DI SELEZIONE

- titoli (fino a 27 punti): diploma o laurea in base al punteggio conseguito, competenze linguistiche, certificazione ECDL, CAD, etc.;
- test a risposta multipla (fino a 13 punti) di 30 domande di cui 20 generali per tutti i corsi (su competenze generali di informatica, logica, diritto, sicurezza e inglese) e 10 specifiche per ogni corso.
- colloquio motivazionale (fino a 10 punti).

GRADUATORIA

Gli esiti verranno comunicati via email ai candidati entro il 14/07/2023 per la sezione di luglio, entro il 14/09/2023 per la selezione di settembre.
La graduatoria della selezione verrà pubblicata entro due giorni dalla selezione stessa.
L'iscrizione al corso, con contestuale versamento della prima rata, deve essere perfezionata:
- entro il 31 luglio 2023 per i partecipanti alla sessione di luglio ed entro il 20 settembre 2023 per la sessione di settembre.
Le comunicazioni avverranno solo via e-mail.

INFORMAZIONI E DOMANDE RELATIVE ALLA SCELTA DEL CORSO:

- contattare la Segreteria studenti ITS Red (dalle 09.00 alle 16.00),via Sperone Speroni 39/41 – Padova; numero telefonico: +39 338 2645 173
- inviare mail: orientamento@itsred.it
- collegarsi al sito istituzionale https://itsred.it/ dal quale accedere al modulo per la preiscrizione
- prenotare un colloquio personale o partecipare ad un incontro specifico di orientamento collegandosi a http://itsredacademy.eventbrite.com oppure alla pagina orientamento http://itsred.it/corsi-del-veneto/

Padova, 28 gennaio 2023

Il Presidente

Cristiano Perale

FONDAZIONE I.T.S. RED
Area Tecnologica dell'Efficienza Energetica
Risparmio Energetico e Nuove Tecnologie in Bioedilizia
Via Pilade Bronzetti, 31 - 35138 PADOVA
C.F. 92231080281

Il Direttore

Claudia Nizzola