HYDROALP

POSIZIONE APERTA:

PROCESS ENGINEER

DESCRIZIONE DELLA POSIZIONE	Il candidato verrà inserito in un team multidisciplinare della divisione EPC e ricoprirà il ruolo di **Process Engineer**. Si occuperà di sviluppare l'ingegneria di processo delle commesse EPC in ambito industriale (Hydrogen, Oil&Gas, Chimico e Petrolchimico, Power generation, Biometano).
ATTIVITÀ DI RIFERIMENTO	In particolare, avrà le seguenti responsabilità: • Sviluppare Heat & Material Balance; • Sviluppare PFD Process Flow Diagram; • Sviluppare i calcoli di simulazioni di processo, in linea con le specifiche dei clienti; • Definire e dimensionare le attrezzature e la strumentazione ed emettere i relativi Process Data Sheet; • Sviluppare P&ID (Process and Instrumentation Diagram); • Sviluppare i calcoli idraulici e termici su sistemi di tubazioni; • Definire i requisiti delle utilities e progettazione dei relativi sistemi.
ZONA DI LAVORO	• Calvagese della Riviera (BS)
REQUISITI	Il candidato ideale ha i seguenti requisiti: • Laurea in Chimica industriale, Ingegneria Meccanica, Energetica o titolo equipollente • Esperienza di almeno 3 anni, preferibilmente nell'ambito Heat & Power Generation, Oil & Gas, Petrolchimico, Biometano; • Capacità di lavorare in team e di interfacciarsi con i referenti tecnici di altre discipline.
COMPETENZE TECNICHE RICHIESTE	• Padronanza di software di simulazione di processo e di strumenti CAD per la progettazione tecnica. • Conoscenza di normative e standard relativi alla sicurezza e all'ambiente (atex, antincendio..)
SI OFFRE	• Attrezzatura: Smartphone e PC. • Formazione tecnica, linguistica e manageriale. • Opportunità di lavorare per un gruppo internazionale in forte crescita nel campo della robotica, dell'automazione industriale e delle energie rinnovabili. • Possibilità di crescere e migliorare la posizione lavorativa aspirando

	negli anni ad acquisire responsabilità all'interno dell'azienda. • Opportunità di viaggiare, conoscere nuove persone provenienti da contesti linguistici e culturali diversi. • Opportunità di partecipare ad attività innovative di ricerca e sviluppo.
LA NOSTRA AZIENDA	**Hydroalp**, azienda di BM Group, oltre a vantare pluriennale esperienza nella progettazione e realizzazione di turbine idrauliche, opera come EPC Contractor per impianti idroelettrici, a idrogeno, metano sintetico e biometano, e costruisce sistemi skid. **BM Group** è un gruppo industriale italiano che unisce società con specializzazioni diverse, accomunate da un unico obiettivo: consentire all'industria quella trasformazione tecnologica necessaria per diventare fabbrica intelligente e sostenibile. Il team di BM Group è giovane, dinamico e collabora costantemente con centri di ricerca e università. Per ogni nuova figura si definisce un programma di inserimento in fase di assunzione in base all'esperienza e alle competenze. Organizziamo e promuoviamo corsi di formazione in ottica di miglioramento continuo.
INFORMAZIONI PER LA CANDIDATURA	• *C.C.N.L. METALMECCANICO INSTALLAZIONE IMPIANTI SETTORE PICCOLA E MEDIA INDUSTRIA CONFIMI* • RAL indicativa da 40.000 a 50.000 € • L'offerta di lavoro è rivolta a entrambi i sessi (law 903/77) • Informazioni sul trattamento dei dati personali (2016/679 GDPR): https://bmgroup.com/wp-content/uploads/2024/03/Informativa-Candidati_Contitolarita-BM-Group-v.23.03.24.pdf