

BIM SPECIALIST - MEP

AICOM S.p.A., società di ingegneria integrata specializzata nella progettazione e infrastrutture complesse, ricerca un BIM SPECIALIST MEP da inserire nel proprio team di progettazione.

Ruolo

Il BIM Specialist MEP – Elettrico dovrà svolgere un ruolo fondamentale nello sviluppo dei modelli informativi e nella progettazione degli impianti elettrici all'interno di processi digitali BIM.

In qualità di BIM Specialist, il candidato ideale contribuirà all'elaborazione di modelli integrati e al coordinamento delle informazioni della disciplina elettrica. Dovrà dimostrare competenze tecniche nella modellazione, nella produzione degli elaborati e nella collaborazione con il team multidisciplinare.

Responsabilità principali

In qualità di membro del team di progettazione multidisciplinare, il BIM Specialist MEP – Elettrico sarà responsabile di:

- Sviluppo dei modelli BIM relativi agli impianti elettrici (illuminazione, forza motrice, MT/BT, sistemi speciali, sicurezza, ecc.)
- Produzione della documentazione tecnica e grafica, incluse tavole 2D/3D e schemi di impianto
- Supporto al coordinamento BIM con le altre discipline progettuali e applicazione degli standard UNI/ISO di progetto
- Collaborazione alle attività di clash detection e risoluzione interferenze in sinergia con il BIM Coordinator
- Gestione coerente dei dati e dei flussi informativi della disciplina elettrica all'interno del Modello
- Contributo alle riunioni tecniche e di coordinamento BIM (interne ed esterne)
- Supporto all'implementazione degli standard BIM aziendali e alla loro applicazione nei progetti
- Eventuale supporto allo sviluppo di flussi di automazione (Dynamo) per ottimizzare le attività di modellazione

Il BIM specialist sarà introdotto in un ambiente organizzato di progettisti e sarà supportato nella crescita personale per acquisire nel tempo competenze che lo formino verso la professione di progettista.

Requisiti tecnici fondamentali

- In possesso di una laurea adeguata (Ingegneria Elettrica o Energetica preferite, laurea in Architettura) o diploma tecnico con esperienza comprovata
- Esperienza nella modellazione BIM della disciplina elettrica e conoscenza delle principali tipologie di impianti

- Ottima conoscenza del software BIM, in particolare Autodesk Revit MEP
- Capacità di operare in un team multidisciplinare e di interfacciarsi con le altre discipline Tecniche
- Forte spirito di collaborazione e attitudine al problem solving
- Buone capacità comunicative, sia scritte che orali
- Conoscenza di base di Dynamo e dei principi del Computational Design (titolo preferenziale)
- Capacità di analisi delle interferenze e verifica della corretta applicazione degli standard di Progetto
- Conoscenza della lingua inglese

Tipologia contrattuale: partita iva

Sede di Lavoro: Valdarno

Inviare curriculum all'indirizzo:  info@aicom.it

oppure al seguente link <https://aicomspa-1736851116.teamtailor.com/jobs/6915688-bim-specialist-mep>