



TECNOLOGO DI PROCESSO

Position title: Process Technologist

Job Area: Ufficio Tecnologico

Location: Buttrio (UD)

Si occupa di definire i parametri di processo critici per la qualità ed i relativi piani di controllo al fine di industrializzare nuovi prodotti e migliorarne il processo di realizzazione attraverso attività di ricerca tecnica continua sul campo.

Compiti e responsabilità:

- Studiare i processi e cicli produttivi dell'acciaio;
- Studiare e analizzare i layout di un'acciaiera e le configurazioni della colata bramme;
- Calcolare i dati di processo per il processo di colata continua dell'acciaio utilizzando programmi pertinenti;
- Studiare il funzionamento degli equipaggiamenti/impianti;
- Calcolare i profili di solidificazione, raffreddamento e carichi di dimensionamento;
- Preparare la documentazione di progetto (libretto tecnologico, manuali operativi, relazioni per la progettazione, etc.).
- Preparare la documentazione tecnologica per l'ufficio commerciale per la preparazione dell'offerta
- Supportare l'attività di offerta
- Supportare l'attività di commissioning per la parte di processo e di performance test

Formazione:

- Laurea in Ingegneria Meccanica, Chimica, di Processo e dei Materiali