

# Stage in Technical Operations (Global)

## Descrizione

Johnson & Johnson è una multinazionale americana fondata nel New Jersey nel 1886, leader mondiale nella realizzazione di prodotti e dispositivi per le terapie chirurgiche e farmaceutiche, nonché nella commercializzazione di prodotti di consumo per l'igiene personale; è organizzata in tre settori di Business: Farmaceutico, Medicale e Diagnostico, Largo Consumo.

Ogni giorno più di 120.000 dipendenti lavorano nelle 250 Aziende della Famiglia Johnson & Johnson, dislocate in 60 Paesi. In Italia sono presenti tre aziende del Gruppo ognuna delle quali rappresenta uno dei segmenti sopra citati:

- Janssen SpA (Settore Farmaceutico);
- Johnson & Johnson SpA (Settore Largo Consumo);
- Johnson & Johnson Medical SpA (Settore Medicale e Diagnostico).

Janssen SPA rappresenta il settore farmaceutico del gruppo Johnson & Johnson e commercializza oltre 30 specialità medicinali afferenti a cinque diverse aree terapeutiche con l'obiettivo di offrire soluzioni terapeutiche all'avanguardia rispondenti ad elevati standard di efficacia e sicurezza.

Per il sito produttivo di Borgo San Michele (Latina) ricerchiamo candidati da inserire in STAGE presso il DIPARTIMENTO TECHNICAL OPERATIONS (GLOBAL), nell'ambito del Progetto Continuous Manufacturing che ha come obiettivo l'incremento dei flussi produttivi, riducendo i tempi di produzione e aumentando la qualità del prodotto anche mediante l'utilizzo di sensori innovativi quali i PAT (Process Analytical Technology): un sistema che consente di avere un monitoraggio in tempo reale dei parametri critici di produzione e delle caratteristiche del processo, critiche per la qualità del prodotto finale.

Nel corso dello stage il/la tirocinante supporterà il tutor nelle seguenti attività:

- Gestione e raccolta dei dati mediante l'utilizzo di softwares ed equipment presenti all'interno del sito produttivo;
- Studi di idoneità dei parametri individuati e registrati nel rappresentare il raggiungimento e la descrizione delle specifiche richieste per l'efficace applicazione dei sensori PAT;
- Analisi dei dati strumentali, mediante l'interpretazione e l'elaborazione degli output applicando metodi di analisi multivariata;
- Implementazione della strumentazione, con particolare focus sulla spettroscopia NIR, in collaborazione con gruppi di lavoro internazionali.

## Qualifiche

In quest'area valutiamo candidati in possesso dei seguenti requisiti:

- **Laurea magistrale in Ingegneria Meccanica e Gestionale;**
- buona conoscenza dell'analisi multivariata;
- buona conoscenza della lingua inglese.

Costituisce, inoltre, requisito preferenziale la conoscenza del software Matlab.

Lo stage, di 6 mesi, prevede un rimborso spese mensile di euro 700 e l'utilizzo della mensa aziendale.

Di seguito il link a cui devono essere inviate le candidature: <http://jobs.jnj.com/job/Latina-Laureati-in-Chimica%2C-CTF-e-Ingegneria-Stage-in-Technical-Operations-%28Global%29/306662300/>