

Progetto Laurea Magistrale Plus

(realizzazione esperienza in azienda anno accademico 2021/22)

Dati Università

Corso di Laurea
Tutor Universitario/Relatore tesi
Insegnamento/ambito di competenza del tutor universitario

Dati Azienda

Nome Azienda: Thermo Fisher Scientific
Tutor aziendale: Mirco della Volpe
Funzione/ruolo del Tutor aziendale: PDS Manufacturing Manager

Contenuti del Progetto e informazioni sul tirocinio

Titolo del progetto di tirocinio: Clinical Trial Manufacturing Scientist
<p>Attività/obiettivi previsti nel tirocinio e area/dipartimento in cui sarà inserito il tirocinante</p> <p>Il tirocinante affiancherà il team di Clinical Trial Manufacturing dello stabilimento di Monza, seguendo tutte le attività necessarie a soddisfare le richieste dei clienti. Supportando il lavoro degli Scientist e del Team Leader del gruppo, avrà modo di applicare le conoscenze chimiche e biotecnologiche alla produzione di nuove forme farmaceutiche in fase di test clinico. In particolare, ma non in maniera esclusiva, seguirà le seguenti attività:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Preparare la documentazione tecnica necessaria per supportare il processo di fabbricazione in accordo alle NBF e alle SOP interne. • Partecipare alla produzione di lotti clinici/commerciali all'interno del reparto sterile. • Assicurare la corretta gestione della documentazione di competenza, assicurare inoltre l'archiviazione e la rintracciabilità del dato, sia esso di origine interno che esterno, secondo le procedure vigenti, gli standard qualitativi aziendali ed in compliance con i relativi protocolli. • Partecipare alle discussioni con i Clienti riguardo stato di avanzamento delle attività supportando il team nell'identificazione delle soluzioni tecniche migliori. • Supportare il laboratorio per la generazione di dati a supporto dello sviluppo del processo manifatturiero <p>Avrà inoltre modo di interagire con svariate funzioni aziendali quali laboratori di controllo qualità e sviluppo analitico, quality assurance e project management e avrà l'opportunità di partecipare a conference call telefoniche e meeting di persona con i clienti.</p>
<p>Requisiti/ competenze tirocinante</p> <p>Ottime competenze relazionali e orientamento all'obiettivo, conoscenza della lingua inglese, conoscenze di chimica, biologia, dei principi basi della liofilizzazione. Eventuali conoscenze relative alla manifattura di farmaci biotecnologici saranno considerati tratti preferenziali.</p>
<p>Potenziale ambito e argomento di tesi</p> <p>Sviluppo farmaceutico, produzione di farmaci biotecnologici, sviluppo e scale up di processi produttivi sterili per farmaci liquidi e liofilizzati</p>

Sede del Tirocinio Monza, viale Gian Battista Stucchi 110
Durata del tirocinio (6 o 12 mesi) 12 mesi
Rimborso spese - informazione da acquisire se l'azienda ha una politica diversa dal minimo (min 500€/netti- max 800€/netti) - indicare eventuali altri benefit (navetta, mensa, foresteria...) 800€/mese (lordi); mensa aziendale gratuita
Richieste specifiche dall'azienda //
Note/ da segnalare //