

Progetto Laurea Magistrale Plus

(realizzazione esperienza in azienda anno accademico 2023/24)

Dati Università

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

Dati Azienda

Nome Azienda LAMBERTI S.p.A.
Tutor aziendale Davide Secchi
Funzione/ruolo del Tutor aziendale Scientific Education Manager

Contenuti del Progetto e informazioni sul tirocinio

Titolo del progetto di tirocinio: IL RICERCATORE INDUSTRIALE - i challenge del mercato
Attività/obiettivi previsti nel tirocinio e area/dipartimento in cui sarà inserito il tirocinante Il Centro Tecnologico Lamberti di Albizzate opera su tre aree: - sintesi di nuovi prodotti (i.e.: polimeri acrilici, poliuretani, idrocolloidi, derivati cellulosici, tensioattivi e derivati grassi); - sviluppo applicativo dei prodotti di sintesi e dei loro formulati (e.g.: aree coating, carta, ceramica, agro, cosmetica e detergenza, perforazioni petrolifere); - chimica analitica. Il tirocinio prevede un'attività di ricerca sperimentale in una (o trasversalmente su alcune) delle tre aree di riferimento. Gli obiettivi saranno quelli di ottenere prodotti/formulati/metodiche e caratterizzazioni analitiche migliorative rispetto allo stato dell'arte attuale, compatibili con le tecnologie di produzione Lamberti e con possibile impatto ed applicazione nei mercati di riferimento del gruppo.
Requisiti/ competenze tirocinante
Potenziale ambito e argomento di tesi Titolo e argomento della tesi saranno da definirsi in fase di selezione del tirocinante in base alla sue competenze/caratteristiche e alle esigenze del Gruppo Lamberti. Potenziali argomenti: "Sintesi/applicazione nuovi polimeri/derivati oleochimici nelle aree Geo Science/Material Science /Agrochimica/Cosmetic & Personal Care". In alternativa: "Sviluppo di nuove tecniche/metodiche analitiche".
Sede del Tirocinio Lamberti Albizzate, via Piave 18, 21041 Albizzate (Varese)
Durata del tirocinio (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...)

Richieste specifiche dall'azienda

Note/ da segnalare