ESPERIENZE PROFESSIONALI

- Aprile 2018 Oggi: Libero Professionista fondatrice marchio InnoChem Service:
- Consulenza specializzata per l'industria chimica e manifatturiera di commodities e specialties:
- Gestione progetti di innovazione e miglioramento dei processi produttivi partendo da materie prime vergini o secondarie (rifiuti, lotti non conformi, semilavorati...).
- Supporto per sviluppi di Scale up e industrializzazione sintesi e formulazioni.
- Expertise in Innovazione Agile, settimane Kaizen, Formazione e sviluppo di personale aziendale a tutti i livelli.
- Gestione della compliance regolatoria dei clienti comprendente REACH, CLP, Normativa detergenti, Normativa Cosmetici, ADR (in possesso di certificazione), Gas Tossici, Regolamentazione US TSCA, Sud Est Asiatico (incluso Australia e Nuova Zelanda), Turchia e Russia.
- Servizi temporanei (temporary management): Laboratorio QC, R&D, Operations, Produzione.

Il portfolio clienti comprende società del settore chimico, cosmetico, laboratori d'analisi certificati, gestione rifiuti, supply chain, edilizia, raffinerie.

Collaborazione esterna in qualità di Senior Consultant con il Gruppo Galgano per la formazione e supporto a progetti Lean, qualità e innovazione.

Collaboratrice esterna in qualità di Regulatory Consultant per la società CESAP-IIP.

• Ottobre 2015 – marzo 2018: **R&D manager** Argor Heraeus SA – HERAEUS Group, Mendrisio (CH):

Responsabile del team di Ricerca per la gestione e implementazione di progetti di innovazione di prodotto e processo con particolare riguardo al risparmio di Capex/Opex. Gestione degli scale-up e dell'industrializzazione di prodotto in collaborazione con l'ufficio Engineering. Applicazione dei principi Lean in ottica di miglioramento continuo. Responsabile della comunicazione con i consorzi Europei per la compliance dei metalli preziosi (ECHA, Eurometaux).

Formatore del team tecnico del sito Heraeus di Hong Kong.

• Novembre 2013- settembre 2015: **R&D Project Manager - Senior scientist** presso CLARIANT, Novara:

Gestione del portfolio progetti dei siti R&D Italia e Brasile per lo sviluppo di catalizzatori per l'industria petrolchimica. Coordinamento delle attività dei project team (vendite, ricerca e produzione). Responsabile della comunicazione con gli stakeholders e i project champion per l'approvazione dell'avanzamento dei progetti tramite processo stage-gate. Utilizzo della metodologia Six Sigma per la definizione di Design of Experiment.

• Ottobre 2012-Ottobre 2013: **R&D-REACH manager e responsabile di laboratorio controllo qualità** presso Altair Chimica SpA - ESSECO Group (Volterra, PI):

Organizzazione ed esecuzione delle attività di ricerca e sviluppo mirate alla sintesi di nuovi prodotti organici clorurati.

Responsabile REACH di tutta la parte riguardante la registrazione di nuovi prodotti. Responsabile di laboratorio QC

• Gennaio 2009-Settembre 2012 presso British Petroleum - Castrol nei ruoli di **Development Technologist – Formulatore** dal 10/2010 al 09/2012, Reading (Berkshire, UK)

Sviluppo di nuove formule per lubrificanti autotrazione a partire dalla definizione dei componenti con i fornitori, alla formulazione, ai test motoristici e di laboratorio eseguiti sul prodotto finito. Responsabile di progetti dedicati ai mercati Asiatici (con un budget dedicato fino a \$1.000.000) interfacciandosi direttamente con diverse funzioni aziendali quali Marketing, Supply Chain, Procurement per soddisfare specifiche richieste in termine di costi/ performance/ qualità e in linea con la legislazione locale.

Technical Advisor dal 01/2009 al 09/2010, Cornaredo (MI)

Formatore sulla tecnologia degli oli lubrificanti autotrazione e industriali per clienti diretti e gruppi automobilistici sul territorio italiano. Creazione di materiali tecnici in supporto al lavoro del settore vendite dell'azienda. Affiancamento degli agenti di commercio nella creazione di portfolio prodotti specifici per le esigenze dei diversi clienti.

ISTRUZIONE

- Ottobre 2008: Laurea specialistica in Chimica industriale e gestionale indirizzo "materiali", conseguita presso l'Università degli Studi di Milano con votazione 110/110 e lode.
- Luglio 2006: Laurea triennale in Chimica industriale, conseguita presso l'Università degli Studi di Milano con votazione 110/110.

ESPERIENZE FORMATIVE

- 2021- OGGI: Membro AIF (Società Italiana Formatori)
- 2021 OGGI: Socio SICC (Società Italiana chimica e scienze cosmetologiche)
- 2016: Lean Leadership, Lean Institute
- 2013: Six Sigma black belt training, corso interno Clariant Innovation Excellence
- 2011: Project Management training svolto presso Chaucer, Londra, UK
- 2009-2010: Master di specializzazione organizzato dalla Business School del Sole 24 Ore in Business Management & Leadership.

COMPETENZE LINGUISTICHE

• Lingua inglese: livello avanzato in grado di negoziare (BEC higher; level C1)

• Lingua francese: scolastico

COMPETENZE TECNICHE

- In possesso di Patentino Gas tossici per Cloro, Ammoniaca, Acido Cianidrico, Anidride Solforosa.
- In possesso di Patentino ADR per ruolo di consulente tecnico.

COMPETENZE INFORMATICHE

- Ambiente Windows: Word, Excel e Power Point (eccellente); Access, Project e Sharepoint (ottimo), programmazione Macro (buono), AS400, Microsoft Navision (buono)
- Minitab
- Programmi scientifici: LIMS e SAP (buono),

CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

- Gennaio 2014 Oggi: Responsabile per Royal Society Of Chemistry della Sezione Italiana: in questo ruolo mi occupo di gestire le attività locali di RSC in collaborazione con la sede centrale e le altre sedi internazionali.
- Settembre 2018 Oggi: Membro dell'Ordine Interprovinciale dei Chimici e dei Fisici della Lombardia, membro del collegio dei Revisori dei conti.

DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA DI CERTIFICAZIONE (articoli 46 e 47 d.P.R. 445/2000) Il/La sottoscritto/a CHIARA FRANZINI CAPPELLETTI, ai sensi e per gli effetti degli articoli 46 e 47 e consapevole delle sanzioni penali previste dall'articolo 76 del d.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445 nelle ipotesi di falsità in atti e dichiarazioni mendaci, dichiara che le informazioni riportate nel presente curriculum vitae corrispondono a verità.

Luogo e data Legnano, 30/04/2024

Clieve Travaini Cappell

Firma