


INFORMAZIONI PERSONALI Campagnaro Marco

TITOLO DI STUDIO Laurea Magistrale in Biotecnologie Industriali

ESPERIENZA PROFESSIONALE
04/02/2019–21/12/2019 Ricercatore universitario

Università Ca' Foscari, Venezia (Italia)

Ho lavorato nel laboratorio del Prof. Alessandro Angelini dove ho svolto attività di ricerca soprattutto con cellule di lievito utilizzate come piattaforma per lo screening d'interazione tra proteine. In questo periodo ho potuto così affinare alcune conoscenze come:

- tecniche di cloning (ligazione e Gibson Assembly)
- PCR da geni sintetici
- trasformazione di cellule batteriche e di lievito (*P. pastoris* e *S. cerevisiae*)
- valutazione della produzione proteica in cellule di lievito con l'utilizzo di tecniche cromatografiche per la purificazione dei polipeptidi
- analisi al citofluorimetro attraverso l'utilizzo di anticorpi monoclonali funzionalizzati con fluorofori
- analisi dati SEC (size exclusion chromatography)

01/07/2013–01/08/2013 Tecnico di laboratorio scientifico

Reckitt-Benckiser SpA, Mira (Italia)

Ho lavorato come addetto controllo qualità nel reparto detersivi con attenzione particolare ai mercati emergenti.

01/07/2012–01/08/2012 impiegato nel reparto accettazione campioni

Chelab S.r.l., Resana (Italia)

Ho lavorato presso il reparto accettazione campioni dell'azienda dove svolgevo la mansione di stoccaggio merci e registrazione in database dei prodotti pervenuti in sede

ISTRUZIONE E FORMAZIONE
01/01/2018–11/12/2019 Laurea Magistrale in Biotecnologie Industriali

Livello 7 QEQ

Università degli Studi di Padova, Padova (Italia)

Punteggio: 110 e lode/110

- Analisi strutturale proteica e caratterizzazione di macromolecole (es. tecniche NMR e cristallografia a raggi X)
- Analisi computazionale della struttura proteica e biologia sintetica computazionale
- Tecniche cromatografiche
- Tecniche del DNA ricombinante applicate a cellule eucariotiche e procariotiche

01/10/2014–14/12/2017 Laurea Triennale in Biologia Molecolare

Livello 6 QEQ

Università degli Studi di Padova, Padova (Italia)

Punteggio: 95/110

- tecniche di biologia molecolare
- analisi genetiche e di malattie associate
- tecniche biochimiche e cromatografiche
- tecniche di coltivazione cellulare
- tecniche di clonaggio di inserti di DNA all'interno di vettori di espressione

15/09/2009–31/07/2013

Diploma di Scuola Superiore come Perito Chimico Industriale
I.T.I.S. "Primo Levi", Mirano (Italia)

Livello 5 QEQ

Punteggio: 82/100

- Analisi chimiche e titolazione di sostanze contenute in soluzioni omogenee ed eterogenee
- Analisi della percentuale di presenza di metalli in leghe
- Impiantistica per la produzione di sostanze chimiche in campo industriale e loro purificazione

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre italiano

Lingue straniere	COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
inglese	B2	B2	B2	B2	B2
Certificazione B2 universitaria verificata con apposito esame					
francese	A2	A2	A2	A2	A2

Livelli: A1 e A2: Utente base - B1 e B2: Utente autonomo - C1 e C2: Utente avanzato
Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue

Competenze comunicative - ottime competenze relazionali e capacità di lavorare in team per raggiungere gli obiettivi prefissati
-buone capacità espositive e di comprensione in campo scientifico

Competenze organizzative e gestionali - ottime capacità organizzative e di gestione delle tempistiche per il raggiungimento degli obiettivi prefissati

Competenze professionali - conoscenze delle strategie di clonaggio e di crescita cellulare sia in cellule eucarioti che procarioti
- applicazione delle cellule eucarioti e procarioti come sistemi per l'espressione proteica
- tecniche cromatografiche per la purificazione proteica e analisi dei dati
- analisi cellulare al citofluorimetro per la valutazione delle caratteristiche peculiari delle colture

Competenze digitali

AUTOVALUTAZIONE				
Elaborazione delle informazioni	Comunicazione	Creazione di Contenuti	Sicurezza	Risoluzione di problemi
Utente autonomo	Utente autonomo	Utente base	Utente base	Utente base

- ottima padronanza del pacchetto microsoft office
- buona esperienza nel modificare file audio
- ottima capacità di apprendimento per quanto riguarda le piattaforme digitali e in generale di nuove conoscenze nel campo informatico

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi dell'art. 13 d. lgs. 30 giugno 2003 n°196 – “Codice in materia di protezione dei dati personali” e dell'art. 13 GDPR 679/16 – “Regolamento europeo sulla protezione dei dati personali”.