

INFORMAZIONI PERSONALI

Virgilio Brunetti virgilio.brunetti@iit.it www.iit.itESPERIENZA
PROFESSIONALE

dal 01/03/2011 ad oggi

Senior Technician

Center for Biomolecular Nanotechnologies

Istituto Italiano di Tecnologia Via Barsanti n° 14

73010 Arnesano, Lecce

- Responsabile dei laboratori di ricerca multidisciplinare presso CBN con particolare esperienza nell'area biologica e chimica
- Utente esperto per metodiche e strumentazione nell'area della biologia cellulare, colture cellulari, microscopia ottica ed elettronica, nanobionterazioni, nanotossicologia e chimiche di bioconiugazione.
- Addetto al Servizio di Prevenzione e Protezione (ASPP)
- Category Specialist" per l'acquisto di strumentazione scientifica e materiale da laboratorio a supporto dei ricercatori di CBN
- "RDA Maker" per gestire le richieste di acquisto dei vari gruppi di ricerca di CBN mediante utilizzo del gestionale SAP Attività o settore Ricerca Scientifica, Sicurezza

dal 07/2009 al 01/03/2011

Post Doc

Center for Biomolecular Nanotechnologies

Environment, Health&Safety (EHS) Research Platform in the Center for Bio-Molecular Nanotechnology

Principali aree di ricerca: nanotossicologia, nanobionterazioni, microscopia ottica ed elettronica, colture cellulari

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

07/2009

Dottorato di Ricerca

in Nanoscience presso National Nanotechnology Laboratory (NNL) ISUFI (Institute of Advanced Interdisciplinary Studies)

04/2005

Laurea Magistrale

in Scienze Biologiche presso Università degli studi del Salento

07/1994

Diploma Liceo Scientifico

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre Italiano

Altre lingue	COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
Inglese	B2	C2	B2	B2	C2

Livelli: A1/A2: Utente base - B1/B2: Utente intermedio - C1/C2: Utente avanzato

[Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue](#)

Competenze comunicative ▪ Buone competenze comunicative acquisite durante l'attività di ricerca e collaborazioni con gruppi di ricerca di livello internazionale

Competenze organizzative e gestionali ▪ Comprovata esperienza nell'ambito del management di laboratorio multidisciplinare, in particolare in attività di gestione del laboratorio Chimico/Biologico e in attività di sviluppo e supporto tecnologico
 ▪ Responsabilità dell'uso e del funzionamento degli strumenti presenti all'interno dei laboratori di competenza e relativi consumabili.
 ▪ Gestione dello smaltimento dei rifiuti chimici solidi-liquidi e gassosi
 ▪ Responsabilità delle procedure di sicurezza in laboratorio
 ▪ Buona capacità di coordinamento del lavoro di dottorandi, laureandi e new entries

Competenze professionali Sostituire con le competenze professionali possedute non indicate altrove. Esempio:
 ▪ buona dei processi di controllo qualità (attualmente responsabile del controllo qualità)

Competenze digitali	AUTOVALUTAZIONE				
	Elaborazione delle informazioni	Comunicazione	Creazione di Contenuti	Sicurezza	Risoluzione di problemi
	UTENTE AVANZATO	UTENTE AVANZATO	UTENTE AVANZATO	UTENTE AVANZATO	UTENTE AVANZATO

Livelli: Utente base - Utente intermedio - Utente avanzato

[Competenze digitali - Scheda per l'autovalutazione](#)

- Ottima padronanza degli strumenti Office (elaboratore di testi, foglio elettronico, software di presentazione)
- Ottima padronanza di ORIGIN per l'elaborazione dati
- Buona padronanza del gestionale SAP per gestire le richieste di acquisto

Altre competenze Addetto alla Prevenzione Incendi presso CBN
 Addetto Primo Soccorso presso CBN

Patente di guida A B

ULTERIORI INFORMAZIONI

Pubblicazioni Autore di 43 Pubblicazioni tra riviste scientifiche internazionali e proceedings di conferenze internazionali

Dati personali Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali".



Lecce 30/12/2020