

CURRICULUM VITAE

INFORMAZIONI PERSONALI

Nome	VALERIA
Cognome	CATANZARO
Area	Funzionari
Amministrazione	POLITECNICO DI TORINO
Incarichi attuali	Responsabile di Ufficio (Ufficio Valorizzazione della Ricerca)
Numero telefonico dell'ufficio	0110905972
Email istituzionale	valeria.catanzaro@polito.it

ESPERIENZE PROFESSIONALI E LAVORATIVE C/O POLITECNICO

Esperienze professionali (incarichi ricoperti)	01/11/2022 - Attuale Politecnico di Torino <u>Ufficio Valorizzazione della Ricerca</u> Responsabile di Ufficio (Ufficio Valorizzazione della Ricerca)
	01/09/2019 - 01/11/2022 Politecnico di Torino <u>Trasferimento Tecnologico e Relazioni con l'Industria</u> Tecnico Amministrativo <i>Descrizione attività:</i> KNOWLEDGE AND TECHNOLOGY TRANSFER MANAGER <i>Valorizzazione dei risultati della ricerca: trasferimento tecnologico e Imprenditorialità. Gestione del portafoglio brevettuale, valorizzazione delle tecnologie, accompagnamento alla fondazione di spin-off, negoziazione e licensing di titoli di proprietà intellettuale, rapporti con le aziende e animazione degli Accordi di Partnership, gestione dei rapporti e dello scouting con fondi di Venture Capital. Formazione e coordinamento di profili junior con analoghe funzioni. Formazione all'imprenditorialità dei ricercatori.</i>

ALTRE ESPERIENZE PROFESSIONALI E LAVORATIVE

Esperienze professionali (incarichi ricoperti)	01/09/2017 - 31/08/2019 <i>Datore di lavoro:</i> Politecnico di Torino <i>Ruolo:</i> Knowledge and Technology Transfer Manager (Assegnista di Ricerca) <i>Descrizione attività:</i> KNOWLEDGE AND TECHNOLOGY TRANSFER MANAGER <i>Valorizzazione dei risultati della ricerca: trasferimento tecnologico e Imprenditorialità. Applicazione delle competenze dell'area della chimica alla gestione di: innovazione, diritti di proprietà intellettuale, modelli e strumenti per il supporto al trasferimento tecnologico, metodi per il trasferimento dei risultati della ricerca a nuove imprese hi-tech e supporto all'imprenditorialità in settori innovativi.</i>
---	---

02/11/2009 - 31/08/2017

Datore di lavoro:
Università degli Studi di Torino

Ruolo:
Ricercatrice post-doc

Descrizione attività:
RICERCATRICE POST DOC

Preparazione, caratterizzazione, test in vitro di complessi, nanoparticolati e liposomi paramagnetici per applicazioni di imaging molecolare. In particolare sintesi peptidica in fase solida (SPPS), sintesi organica, work-up, purificazione e caratterizzazione dei composti sintetizzati (HPLC, HPLC-MS, spettrofotometria e NMR), test in vitro e MRI in vivo.

01/10/2007 - 31/10/2009

Datore di lavoro:
Ferrania Technologies Spa

Ruolo:
BORSISTA DI RICERCA

Descrizione attività:
Borsista di Ricerca

Borsa di studio per la formazione di giovani ricercatori nel settore della chimica fine e di prodotti farmaceutici per terapia e diagnostica avanzata.

Programmazione, gestione strategica, valutazione e organizzazione operativa dei progetti di ricerca industriale e sviluppo precompetitivo. Progettazione e test di sonde molecolari per applicazioni diagnostiche (Imaging Ottico).

15/01/2005 - 31/12/2007

Datore di lavoro:
Enaip (Ente Nazionale Acli Istruzione Professionale) Piemonte

Ruolo:
Docente

Descrizione attività:
DOCENTE

Docente di statistica e calcolo delle probabilità

01/10/2004 - 31/12/2007

Datore di lavoro:
Ministero dell'Istruzione e della Ricerca

Ruolo:
Docente

Descrizione attività:
INSEGNANTE

Diversi Istituti di Istruzione secondaria di primo e secondo grado.
Insegnante Supplente

Professoressa supplente di Matematica, Scienze e Geometria negli istituti secondari di primo grado, di Chimica, Scienze della Terra e Biologia in quelli di secondo grado

Titoli di studio	<i>Titolo:</i> Dottorato di ricerca in Scienze chimiche <i>Università:</i> Università degli Studi di Torino <i>Tipologia:</i> Dottorato <i>Data di conseguimento:</i> 11/01/2008 <i>Titolo:</i> Laurea Specialistica in Chimica Clinica, Forense e dello Sport (classe 62/S) <i>Università:</i> Università degli Studi di Torino <i>Tipologia:</i> Laurea specialistica / magistrale <i>Data di conseguimento:</i> 14/07/2004
Corsi di formazione svolti presso il Politecnico	<i>Titolo:</i> La tutela delle innovazioni nelle università. Il nuovo art.65 CPI: opportunità e sfide. <i>Data di conseguimento:</i> 10/05/2024 <i>Titolo:</i> La nuova norma sulla titolarità delle invenzioni (art. 3, L. 102/2023): impatto sulle responsabilità nel settore Università e ricerca <i>Data di conseguimento:</i> 02/02/2024 <i>Titolo:</i> PNRR Missione 4 Componente 2: aspetti giuridici, gestione e rendicontazione - Nuova Edizione <i>Data di conseguimento:</i> 05/12/2023 <i>Titolo:</i> PEER COMMUNITY LEADERSHIP ACADEMY - TEAM BUILDING <i>Data di conseguimento:</i> 26/09/2023 <i>Titolo:</i> Percorso Smart Team Builder <i>Data di conseguimento:</i> 23/03/2023 <i>Titolo:</i> Formazione Generale alla Salute e Sicurezza per i Lavoratori <i>Data di conseguimento:</i> 07/10/2022 <i>Titolo:</i> Formazione Specifica alla Salute e Sicurezza per i Lavoratori - Rischio Basso <i>Data di conseguimento:</i> 27/09/2022 <i>Titolo:</i> Seminario formativo su Criminalità informatica e investigazioni digitali - Strategie e tecniche di prevenzione <i>Data di conseguimento:</i> 03/05/2022

	<i>Titolo:</i> Netval-II contratto di investimento PoC <i>Data di conseguimento:</i> 29/03/2022
	<i>Titolo:</i> Percorso Smart Worker <i>Data di conseguimento:</i> 09/02/2022
	<i>Titolo:</i> Formare i formatori <i>Data di conseguimento:</i> 22/09/2021
	<i>Titolo:</i> Salute e sicurezza sul lavoro: formazione aggiuntiva per videoterministi che operano in lavoro agile <i>Data di conseguimento:</i> 07/05/2020
Altri corsi di formazione	<i>Titolo:</i> European Innovation Council (EIC) e trasferimento tecnologico <i>Ente:</i> Netval <i>Data di conseguimento:</i> 11/05/2022
	<i>Titolo:</i> Come gestire gli aspetti fiscali degli asset immateriali <i>Ente:</i> Netval <i>Data di conseguimento:</i> 15/12/2021
	<i>Titolo:</i> Material Transfert Agreement <i>Ente:</i> Netval <i>Data di conseguimento:</i> 10/11/2021
	<i>Titolo:</i> Financial Tools for KTOs <i>Ente:</i> ASTP-Proton <i>Data di conseguimento:</i> 15/10/2021
	<i>Titolo:</i> I contratti di investimento in start-up <i>Ente:</i> Netval <i>Data di conseguimento:</i> 14/07/2021

Titolo:
La gestione congiunta dell'IP

Ente:
Netval

Data di conseguimento:
23/06/2021

Titolo:
Quanto vale un brevetto

Ente:
Netval

Data di conseguimento:
21/04/2021

Titolo:
La fase di commercializzazione e i contratti di licenza

Ente:
Netval

Data di conseguimento:
24/03/2021

Titolo:
Summer School "Capturing Research Business Opportunities"

Ente:
ASTP-Proton

Data di conseguimento:
30/08/2018

Titolo:
Training course "Fundamentals of Technology Transfer"

Ente:
ASTP-Proton

Data di conseguimento:
16/03/2018

CAPACITÀ E COMPETENZE
PERSONALI

Conoscenza delle lingue

Lingua	Comprensione (Ascolto)	Comprensione (Lettura)	Orale (Interazione)	Orale (Produzione)	Scrittura
Inglese	C1 - Utente avanzato	C1 - Utente avanzato	C1 - Utente avanzato	B2 - Utente autonomo	B2 - Utente autonomo

Capacità e competenze tecniche

- Ottima conoscenza degli strumenti di protezione della PI e della legislazione ad essi associata
- Capacità di negoziazione di contratti con i diversi stakeholder del TT
- Ottima conoscenza degli strumenti contrattualistici relativi ai finanziamenti di VC alle start-up
- Capacità di analisi, comprensione ed elaborazione di bandi relativi a iniziative di TT
- Conoscenza e consapevolezza dell'ecosistema dell'Innovazione Regionale e Nazionale
- Conoscenze scientifiche e tecniche di base nell'ambito della chimica, dei materiali, delle biotecnologie e in alcuni settori dell'ambito biomedico.
- Conoscenza approfondita degli strumenti relativi agli accordi di partnership inclusa la negoziazione e l'animazione
- Conoscenza approfondita dei regolamenti di ateneo e loro applicazione
- Conoscenza approfondita delle forme contrattuali relative alle attività di TT
- Conoscenza approfondita dei principali strumenti per la formazione all'imprenditorialità studentesca e dei ricercatori