

INFORMAZIONI PERSONALI

Rita Porcaro



📍 [REDACTED]

📞 [REDACTED]

✉️ [REDACTED]

LinkedIn Rita Porcaro
www.linkedin.com/in/rita-porcaro-605a001a8

Instagram [REDACTED]

Sesso Femminile | Data di nascita [REDACTED] | Nazionalità Italiana

POSIZIONE
CORRENTE**Assegnista di borsa di Dottorato in Ingegneria dei Materiali**

Alma Mater Studiorum – Università di Bologna

Dipartimento di Ingegneria Civile, Chimica, Ambientale e dei Materiali

Progetto di ricerca: “Caratterizzazione di polimeri e leghe polimeriche per aumentare l'osteointegrazione di impianti medicali non metallici personalizzati attraverso la produzione additiva”.

Messa in servizio: 01/11/2022

OBIETTIVO
PROFESSIONALE:

In cerca di opportunità che mi diano la possibilità di arricchire il mio bagaglio tecnico e culturale e mostrare le mie capacità e competenze nell'ambito della Progettazione meccanica, Ricerca e Sviluppo o Produzione.

ESPERIENZE
PROFESSIONALIZZANTI

Dicembre 2021 – maggio 2022

Tirocinio per Tesi Magistrale

Laboratorio di Ricerca CIRTIBS presso l'università degli studi di Napoli Federico II.
Napoli (NA), Campania, ITALIA

- Messa a punto di un processo di produzione a basso costo di materiali compositi rinforzati con fibra di Basalto.
- Caratterizzazione del processo di taglio laser su compositi fibrorinforzati con Basalto.

Settembre 2020 – luglio 2022

Ingegnere progettista materiali compositi

UniBo Motorsport – Formula SAE Team University of Bologna
Bologna (BO), Emilia-Romagna, ITALIA

- Membro del reparto compositi responsabile della progettazione e produzione dei componenti in materiale composito.

Febbraio 2019 – maggio 2019

Tirocinio per Tesi Triennale

Laboratorio di Ricerca CIRTIBS presso l'università degli studi di Napoli Federico II. Napoli (NA), Campania, ITALIA

- Messa a punto di un processo di produzione a basso costo di materiali compositi rinforzati con fibra di carbonio recuperato.
- **Caratterizzazione meccanica di compositi fibreroinforzati ottenuti dal recupero di fibre di carbonio.**

ALTRE ESPERIENZE

Dicembre 2018 – maggio 2019

Rappresentante degli studenti

Università degli Studi della Campania Luigi Vanvitelli, Aversa (CE), Campania, ITALIA.

- **Rappresentante degli studenti in sede al CdS di ingegneria meccanica.**

Gennaio 2014 – settembre 2019

Responsabile contabilità e addetto vendite

Tabaccheria Gennaro Porcaro, Giugliano in Campania (NA), Campania, ITALIA

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Settembre 2019- luglio 2022

Laurea Magistrale in Ingegneria Meccanica (LM33)

Indirizzo di Specializzazione: Progettazione meccanica e Modellazione Alma Mater Studiorum -Università di Bologna, Bologna (BO), ITALIA.

Tesi di Laurea in Sistemi Integrati di Lavorazione: “Caratterizzazione del processo di taglio laser su compositi rinforzati con fibra di Basalto”

Votazione 104/110

Settembre 2015– maggio 2019

Laurea Triennale in Ingegneria meccanica (L-9)

Università degli Studi della Campania Luigi Vanvitelli, Aversa (CE), ITALIA.

Tesi di Laurea in Tecnologia Meccanica: “Caratterizzazione di compositi fibreroinforzati ottenuti dal recupero di fibre di carbonio”

Votazione 97/110

Settembre 2010 – luglio 2015

Diploma di Liceo Scientifico

Liceo Scientifico Statale “A.M. De Carlo”, Giugliano in Campania (NA), ITALIA.

Votazione 94/100

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre Italiano

Altre lingue

Inglese

COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
B2	B2	B1	B1	B2

Competenze comunicative

Grazie alle mie esperienze ho acquisito buone competenze comunicative, quali:

- **Propensione all’ascolto**
- **Public speaking**
- **Capacità di feedback**
- **Capacità di sintesi e di presentazione**

Competenze organizzative e gestionali

Nel tempo ho acquisito competenze organizzative e gestionali come:

- **Leadership e gestione riunioni**
- **Problem solving**
- **Gestione di progetto**
- **Pianificazione processi**
- **Controllo delle attività e gestione del tempo**

Competenze digitali

AUTOVALUTAZIONE

Elaborazione delle informazioni	Comunicazione	Creazione di Contenuti	Sicurezza	Risoluzione di problemi
INTERMEDIO	AVANZATO	AVANZATO	UTENTE BASE	INTERMEDIO

Microsoft Office	AVANZATO
Microsoft Excell	AVANZATO
PowerPoint	AVANZATO
Photoshop	UTENTE BASE
OBS Studio	INTERMEDIO
MATLAB	INTERMEDIO
Wolfram Mathematica 12	AVANZATO
PTC CREO 8.0.3	AVANZATO
Siemens NX 12	INTERMEDIO
SolidWorks	INTERMEDIO
ANSYS 2019 R3	INTERMEDIO
ACP 2019 R3	INTERMEDIO
QForm	INTERMEDIO
MINITAB Statistical Software	INTERMEDIO
Cimatron	UTENTE BASE

Patente di guida B

ULTERIORI INFORMAZIONI

- | | |
|----------------|--|
| Pubblicazioni | • -- |
| Progetti | • <i>Monopattino con monoscocca in materiale composito</i> per conto di Metal-tig S.r.l |
| Corsi | • CORSO MOOC “Higher Education for Sustainable Development Goals” erogato dall’Università di Bologna in collaborazione con Politecnico di Milano. |
| Certificazioni | <ul style="list-style-type: none"> • Idoneità linguistica di inglese di livello B2 del QCER presso il centro linguistico di ateneo UNIBO. • Formazione generale Sicurezza e Salute |

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".