



Luca Manicchia

Data di nascita: 08/05/2001

Nazionalità: Italiana

Sesso: Maschile

CONTATTI

 10095 Grugliasco (To), Italia

 manicchia.luca@gmail.com

ESPERIENZA LAVORATIVA

17/01/2022 – ATTUALE – Villanova d'Asti, Italia

● **Stagista come "Operatore al controllo qualità prodotti"**

Basf Italia

Produzione di poliuretani successivamente utilizzati nella produzione tessile e quella calzaturiera / Attività professionali, scientifiche e tecniche / <https://www.basf.com/it/it.html> / STRADA PER POIRINO 38, 14019 , Villanova D'asti (AT), Italia

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

01/10/2020 – ATTUALE – Via Ribes, 5, Colletterto Giacosa, Italia

● **Tecnico superiore per la ricerca e lo sviluppo di prodotti e processi a base biotecnologica**

ITS Biotecnologie Piemonte

- Chimica generale e inorganica
- Biologia cellulare e fisiologia animale
- Fisica applicata
- Metodi statistici per l'analisi dei dati
- Disegno meccanico e progettazione CAD 2D/3D
- Tecnologie abilitanti I4.0
- Biodiversità ed Ecosistemi

- Chimica analitica dei processi ambientali:
- Processi chimici sostenibili e applicazioni biotech per l'economia circolare
- Microbiologia industriale e ambientale
- Impianti chimici e biochimici: reattori e fermentazioni
- Chimica organica
- Scienza e tecnologia dei materiali polimerici
- Processi di separazione e caratterizzazione dei materiali polimerici
- Nanomateriali per le biotecnologie e la chimica verde
- Progettazione di manufatti in ottica Product Lifecycle Management
- Tecnologie di trasformazione e prototipazione dei materiali innovativi

Campi di studio

- Applicazioni industriali biotech per l'economia circolare

Livello 5 EQF | <https://www.its-biotecnologiepiemonte.it/>

14/09/2015 – 07/07/2020 – Via Francesco Baracca, 80, Grugliasco, Italia

● **Diploma di Perito Chimico, Materiali e Biotecnologie con articolazione in Biotecnologie Sanitarie**

Istituto Tecnico Industriale Ettore Majorana

- Chimica organica
- Biochimica
- Biologia e microbiologia
- Tecnologie di controllo sanitario
- Igiene, anatomia, fisiologia, patologia

<http://www.itismajo.it/SitePages/Homepage.aspx>



COMPETENZE LINGUISTICHE

LINGUA MADRE: italiano

ALTRE LINGUE:

inglese

Ascolto
B2

Lettura
B2

**Produzione
orale**
B2

**Interazione
orale**
B2

Scrittura
B2

COMPETENZE DIGITALI

Padronanza del Pacchetto Office (Word Excel PowerPoint ecc) / Gestione autonoma della posta e-mail / Social Network / Windows / Android / Utilizzo del browser / Elaborazione delle informazioni / Soft Skills

CONFERENZE E SEMINARI

11/12/2021 - 11/12/2021 > - Torino

Piemonte 2027 - NextGen per la Sostenibilità

5 ore di brainstorming online, con più di 400 giovani, su nuove idee di modelli per un Piemonte più Sostenibile a misura dei giovani.

06/10/2018 - 09/04/2019 > - Politecnico di Torino

Ciclo di conferenze coordinate da Piero Angela in associazione con fondazione per la scuola.

Ciclo di 10 conferenze ognuna con un tema diverso, ad esempio:

- la salute
- la tecnologia
- i social
- l'ambiente
- etc.

PROGETTI

15/11/2021 - ATTUALE

PROTESI INNOVATIVA

<https://onedrive.live.com/edit.aspx?resid=F3C0D40391CDC476!10838&ithint=file%2cpptx&wdOrigin=OFFICECOM-WEB.START.MRU>

VOLONTARIATO

01/10/2020 - ATTUALE

Volontario Croce Rossa Italiana

Comitato di Druento



Autorizzo il trattamento dei miei dati personali presenti nel CV 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".

Luca Manicchia