



# Giorgia Taramino

+39 347 236 5991  
taraminogiorgia@gmail.com

Via F. La scala 23  
10040 Leini (TO)

## INFORMAZIONI PERSONALI

Sono laureata con Lode e menzione accademica in Ingegneria Chimica e dei Processi Sostenibili presso il Politecnico di Torino. Durante il percorso di studi ho approfondito il settore della produzione industriale, con particolare interesse all'ambito biotecnologico e alimentare.

Grazie all'esperienza semestrale di tesi ho appreso la sintesi in laboratorio di catalizzatori che ho avuto modo di testare in impianto.

Grazie al mio lavoro attuale ho avuto modo di avvicinarmi al mondo della produzione industriale e maturare una buona capacità di organizzazione dei test, rielaborazione e presentazione dei risultati al team e ai clienti.

## COMPETENZE INFORMATICHE

- Uso giornaliero dei pacchetti office
- Buona conoscenza e uso frequente dei software Matlab, Xpert Hi-Score, Origin Pro.
- Buona capacità di simulazione con il software Aspen Plus v10.11
- Approccio iniziale al software Ansys Fluent 2019 R3
- Uso giornaliero di Software di calibrazione e monitoraggio di motori in funzionamento: PUMA, INCA, AVL Concerto

## COMPETENZE LINGUISTICHE

Inglese B2.

Certificato IELTS conseguito nel 2017

Certificato EF Education conseguito nel 2019 in seguito ad un soggiorno studio a Brighton (UK).

Altri soggiorni studio presso famiglie del posto:

- Londra (UK) Giugno 2012 - Luglio 2012
- Toronto (Canada) Luglio 2015 - Agosto 2015

## ESPERIENZE PROFESSIONALI

### Test and validation engineer

FPT industrial | Iveco Group  
(Luglio 2022 - Oggi)

Test per validazione e monitoraggio delle emissioni di inquinanti su motori off road. Check di sistemi ATS sulla base dei diversi livelli legislativi richiesti da Europa, America e Giappone.

### Tesista presso Environment Park, HysyLab

Politecnico di Torino  
(Settembre 2021- Giugno 2022)

Sintesi di catalizzatori e test catalitici in impianto, per la reazione di idrogenazione della CO<sub>2</sub> a miscele idrocarburiche liquide.

### Responsabile cucina e personale

Bistrot Maison San Federico (TO) - Beltar SRL  
(Giugno 2017- Settembre 2021)

Gestione del personale dipendente;  
Gestione del rapporto con clienti e fornitori;  
Strutturazione del menù giornaliero;  
Organizzazione della cucina.

## FORMAZIONE

### Liceo Scientifico Aldo Moro - Rivarolo Canavese (TO)

Diploma di maturità scientifica  
Settembre 2009 - Luglio 2015

Voto: 95/100

Tesi: *La sindrome di Down, una patologia genetica, non una malattia.*

### Politecnico di Torino - Torino

Laurea triennale in ingegneria chimica e alimentare  
Ottobre 2015 - Marzo 2019

Voto: 103/110

Tesi: *La produzione di nano-particelle mediante gas supercritici.*

### Politecnico di Torino - Torino

Laurea magistrale in ingegneria chimica e dei processi sostenibili

Ottobre 2019- Luglio 2022

Voto: 110 e Lode, con menzione d'onore per il percorso di studi.

Tesi: *Produzione di miscele idrocarburiche liquide tramite idrogenazione dell'anidride carbonica.*