



MARCO NICOSIA

CURRICULUM VITAE



Data di nascita / 14/01/1999 Età / 25
Luogo di nascita / CATANIA (CT)
Cittadinanza / Italiana
Via Acquedotto Greco 181, 95124
CATANIA (CT)
Patente di guida / B
ID/5442639 aggiornato al 27/03/24

marco.nicosia3@studio.unibo.it
3401522943

CONOSCENZE LINGUISTICHE

LINGUA MADRE: Italiano



FRANCESE LIMITATA	A1	A1	A1	A1	A1
INGLESE DISCRETA	B1	B1	B1	B1	B1

COMPETENZE DIGITALI

DigComp
Alfabetizzazione su informazioni e dati
Utente autonomo
Comunicazione e collaborazione **Utente autonomo**
Creazione di contenuti digitali **Utente autonomo**
Sicurezza **Utente base**
Risolvere problemi **Utente base**

PROSPETTIVE FUTURE E LAVORO CERCATO

SETTORE ECONOMICO: 1. chimica
PROVINCIA PREFERITA: 1. BOLOGNA
DISPONIBILITÀ A TRASFERTE:
Sì, anche con trasferimenti di residenza
DISPONIBILITÀ A TRASFERIRSI ALL'ESTERO:
Sì, anche in paesi extraeuropei



ESPERIENZE DI LAVORO/STAGE

Tirocinio curriculare UNIVERSITÀ DEGLI STUDI BOLOGNA

Chimica
BOLOGNA (BO)
05/2023 - 03/2024

Principali attività e responsabilità: Progetto in collaborazione con Versalis S.p.A.
Pirolisi di poliolefine, con particolare attenzione all'aggiunta di PET e/o Cellulosa in alimentazione.
Studio delle condizioni di reazione, modifiche all'impianto, utilizzo di catalizzatori.
Analisi GC-FID, GC-MS, TGA dei prodotti ottenuti, analisi dati.
Competenze e obiettivi raggiunti: Comprensione del funzionamento e ottimizzazione di un impianto di pirolisi.
Gestione dei processi di pirolisi e recupero dei prodotti ottenuti.
Analisi gascromatografiche FID/massa, termogravimetriche ed elaborazione dei dati ottenuti.
Ottimizzazione del lavoro in team e dell'organizzazione dei compiti da svolgere.
Competenze relative alla gestione di un laboratorio chimico.
Assunto come: stagista/tirocinante - tirocinio durante gli studi | Durata in ore: 800 | Area aziendale: qualità, sicurezza, ambiente

Tirocinio Curriculare RAFFINERIA ISAB

Chimica
PRIOLO (SR)
06/2021 - 07/2021

Principali attività e responsabilità: Controllo qualità gasolio autotrazione
Competenze e obiettivi raggiunti: Utilizzo di varie strumentazioni e apprendimento di metodiche ASTM per il controllo qualità di un gasolio destinato a motori diesel per autotrazione
Assunto come: stagista/tirocinante - tirocinio durante gli studi | Durata in ore: 300 | Area aziendale: qualità, sicurezza, ambiente

altre informazioni

Attualmente lavora: No



ISTRUZIONE

LAUREA MAGISTRALE 2021 - 2024



Alma Mater Studiorum - Università di Bologna Scuola di Scienze CHIMICA INDUSTRIALE

indirizzo: chimica industriale
LM-71 - Laurea Magistrale in Scienze e tecnologie della chimica industriale
Titolo della tesi: Studio dell'influenza della cellulosa nella pirolisi dei rifiuti plastici | Materia: Chimica dei Polimeri | Relatore: Tiziana Benelli
Età al conseguimento del titolo: 25 | Durata ufficiale del corso di studi: 2 anni
Votazione finale: **105/110**
Data di conseguimento: 22/03/2024

LAUREA 2017 - 2021 TITOLO CERTIFICATO



Università degli Studi di CATANIA Dipartimento di Scienze Chimiche Chimica Industriale

L-27 - Laurea in Scienze e tecnologie chimiche
Titolo della tesi: Preparazione del carburante diesel, controllo qualità e suscettività agli additivi "Improver" | Materia: Tecnologie chimiche per l'industria e laboratorio | Relatore: NICOSIA GIUSEPPE MAURIZIO
Età al conseguimento del titolo: 22 | Durata ufficiale del corso di studi: 3 anni
Votazione finale: **101/110**

MATURITÀ SCIENTIFICA
CATANIA
2017

Data di conseguimento: 23/07/2021

Liceo Scientifico
PRINCIPE UMBERTO DI SAVOIA, CATANIA (CT)
Voto Diploma: **85/100**
Tipo Diploma: diploma italiano
Tipo Scuola: statale



COMPETENZE INFORMATICHE

OFFICE AUTOMATION

Elaborazione testi: (Avanzato) | **Fogli elettronici:** (Avanzato) |
Software di presentazione: (Avanzato) | **Web Browser:** (Avanzato)

CERTIFICAZIONI ICT

ECDL Base AICA, 05/05/2017
ECDL Standard AICA, 05/05/2017