

CURRICULUM VITAE



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome
Indirizzo
Telefono

Nazionalità
Data di nascita

**TANCHELLA GIOVANNI
CARLENTINI (SR)**

Italiana
16/10/1975

ESPERIENZA LAVORATIVA

Dal 03/09/2022

Docente presso scuola di formazione professionale ERIS

Dal 05/05/2021 al 30/04/2022

IREM SPA, IMPIEGATO TECNICO
NEW EUROPEAN PHD BOREALIS KALLO BELGIUM

Dal 01/11/2018 al 30/06/2019

Istituto comprensivo "Carlo V" Carlentini (SR)
Partecipazione ai corsi P.O.N.
In qualità di esperto in Matematica e Scienze.

Dal 09/01/2012 al 22/07/2018

M+W Group, azienda operante in ambito di ingegneria e costruzione impianti industriali presso 3SUN Catania (produzione pannelli fotovoltaici) ed STmicroelectronics Catania (aziende clienti)
Responsabile di laboratorio e controllo processo dei seguenti impianti:
Impianto per il trattamento acque di processo industriale.

Dal 01/11/2010 al 30/06/2011

Istituto comprensivo "Carlo V" Carlentini (SR)
Partecipazione ai corsi P.O.N.
In qualità di esperto in scienze laboratoriali e tecnologie chimiche.

Dal 01/04/2009 al 01/10/2010

NALCO Italiana sede di Priolo
Application engineer
Sviluppo del progetto di ottimizzazione degli spurghi di caldaia e realizzazione sistemi di dosaggio chemicals per impianto turbogas sito in ERG Raffinerie Mediterranee (Priolo).
Tale attività comprendeva la gestione dei travasi e dello stoccaggio dei chemicals ed un'attività di supporto tecnico analitico (analisi chimiche sulle acque e report giornalieri).

Dal 01/10/2008 al 31/03/2009

C.F.T. s.a.s. Viale Scala Greca 155/b Siracusa
impiegato tecnico
Assistenza tecnico analitica alla funzione di tecnologia di processo presso la centrale termoelettrica di ERG Raffinerie Mediterranee (sito sud).

Dal 01/02/2008 al 30/09/2008

C.F.T. s.a.s. Viale Scala Greca 155/b Siracusa
impiegato tecnico



ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

- Qualifica conseguita

CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

MADRELINGUA

ALTRE LINGUA

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI

CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE

PATENTE O PATENTI

Dal 01/10/1998 al 21/07/2007

Facoltà di Chimica Industriale Alma Mater Studiorum Bologna

Chimica, Matematica, Fisica, Informatica, Biochimica

Indirizzo ricerca e sviluppo dei materiali

Tesi di laurea svolta presso il Dipartimento di Scienza dei Metalli, Elettrochimica e tecniche chimiche.

Titolo: " Trattamenti termochimici innovativi su acciaio inossidabile austenitico "

21/07/2007 Laurea Magistrale in Chimica Industriale (V.O.)

28/01/2008 Esame di stato per l'abilitazione all'esercizio della professione di chimico

26/02/2010 Iscritto all'ordine dei chimici provincia di Siracusa

13/05/2011 ECDL BASE

Capacità e competenze laboratoriali chimico-fisiche acquisite:

-durante il corso degli studi universitari, in particolare attraverso i corsi di laboratorio integrativi delle seguenti materie: chimica generale ed inorganica, chimica organica, chimica analitica, biochimica, chimica-fisica, chimica-fisica dei materiali, fisica, calcolo numerico e programmazione informatica, chimica ambientale, chimica e tecnologia dei polimeri.

-durante lo svolgimento della tesi sperimentale di laurea

-durante l'attività lavorativa svolta presso i laboratori della ERG petroli

ITALIANA

INGLESE

ECCELLENTE

ECCELLENTE

ECCELLENTE

OTTIME CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI ESPLETATE IN AMBIENTE MULTICULTURALE DURANTE LE ESPERIENZE LAVORATIVE

Ottima conoscenza ed utilizzo delle seguenti tecniche:

analisi metallografica (OM), analisi al SEM, microscopio a forza atomica (AFM), diffrazione ai raggi x (XRD), spettrometria GDOES, indentazione strumentale (IIT), prove di corrosione in cella elettrochimica, HPLC, analisi sulle acque.

Ottima conoscenza del sistema operativo windows, pacchetto office, internet.

Buona conoscenza del sistema operativo LINUX e dei linguaggi BASIC e FORTRAN.

Patente AB

SI AUTORIZZA IL TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI AI FINI DEL D.lgs. 196/03

In Fede

Giovanni Lardella