

# CURRICULUM VITAE

FORMATO EUROPEO/EUROPEAN FORMAT

CNR - ITAE

E 0002383

23/09/2021



## INFORMAZIONI PERSONALI

Nome, Cognome ALESSANDRO CAJUMI  
Indirizzo [REDACTED]  
Telefono [REDACTED]  
E-mail personale [Alessandro.cajumi@gmail.com](mailto:Alessandro.cajumi@gmail.com)  
PEC [Alessandro.Cajumi@pec.it](mailto:Alessandro.Cajumi@pec.it)  
Nazionalità ITALIANA  
Luogo e data di nascita [REDACTED]

## ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da - a) **Da Marzo 2006 a Maggio 2008**  
• Lavoro o Posizione ricoperti Operatore Macchina a controllo numerico (Pantografo a cinque assi)  
• Datore di lavoro BlueLine s.r.l.
- Date (da - a) **Da Novembre 2019 a Febbraio 2020**  
• Lavoro o Posizione ricoperti QC Analyst  
• Datore di lavoro Aurobindo APL swift Service (MALTA) Ltd

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (da - a) **29/07/2020 (1 Sessione)**  
• Struttura organizzatrice Università degli Studi di Messina  
• Tipologia **Esami di stato Chimico Sez. A**  
• Qualifica conseguita **Abilitazione all'esercizio della professione di Chimico**
- Date (da - a) **A.A. 2019-2020**  
• Struttura organizzatrice UniPegaso  
• Tipologia **Corso singolo 24 CFU per accesso FIT**  
• Descrizione attività formativa **Tecnologie dell'istruzione e dell'apprendimento (6 CFU); Psicologia Generale (6CFU); Didattica dell'inclusione (6 CFU); Antropologia Culturale (6 CFU)**
- Qualifica conseguita **Idoneità per accesso FIT**
- Date (da - a) **A.A. 2016/2017 - 2017/2018**  
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Università degli Studi di Messina, Italia  
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio **Esame: giorno 18 Dicembre 2018**  
**Titolo della Tesi: "Studio delle proprietà fotofisiche di nuove diadi curcumina/BODIPY"**  
**Tipo di Tesi: Sperimentale; Relatore: Prof. FAUSTO PUNTORIERO**  
**Chimica Supramolecolare, Materiali Nanostrutturali, Chimica Computazionale, Fotochimica, Elettrochimica, Chimica Inorganica Superiore, Strutturistica Chimica, Chimica inorganica Superiore, Chimica Farmaceutica, Chimica Organica Superiore, Termodinamica Statistica, Laser in Chimica e Spettroscopia ultra-veloce, Complementi di Chimica Analitica Strumentale e Superiore**

*SR*

- Qualifica conseguita **DOTTORE MAGISTRALE IN CHIMICA** indirizzo: *Nanotecnologico-Supramolecolare*  
(Classe L-27- Scienze e Tecnologie Chimiche)  
Matricola: 473212 Votazione finale: 108/110  
Master in Chemistry
- Livello nella classificazione nazionale
- Date (da - a) **A.A. 2013/2014 - 2015/2016**  
Esame: 24 Ottobre 2016  
Università degli Studi di Messina, Italia
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio  
Titolo della Tesi: **"Studio fotofisico dell'aggregazione di un nuovo BODIPY anfililico dipendente dal pH"**  
Tipo di Tesi: Sperimentale; Relatore: Prof. FAUSTO PUNTORIERO  
*chimica generale ed inorganica, chimica organica, chimica analitica e strumentale, chimica ambientale, chimica fisica, chimica degli alimenti, analisi di additivi e contaminanti, biochimica, biochimica delle interazioni macromolecolari, chimica dei materiali, sia nei loro aspetti teorici che sperimentali, nonché conoscenze di base di matematica, statistica e di fisica.*
- Qualifica conseguita **LAUREA TRIENNALE IN CHIMICA** (Classe L-27- Scienze e Tecnologie Chimiche)  
Matricola: 443207 Votazione finale: 110/110  
Degree in Chemistry
- Livello nella classificazione nazionale
- Date (da - a) **A.S. 1998-1999**
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione **Scuola Statale G. Seguenza, Messina, Italia**
- Qualifica conseguita **DIPLOMA DI MATURITÀ SCIENTIFICA**  
Votazione finale: 69/100

#### PERIODI FORMATIVI

- Date (da - a) 18/09/2017 al 18/11/2017 (7 CFU)
- Struttura organizzatrice ARPA Sicilia di Messina, Italia
- Tipologia Periodo formativo presso laboratori ARPA Sicilia Messina
- Descrizione attività formativa Determinazione di microinquinanti in matrici ambientali

#### CORSI DI FORMAZIONE E/O SPECIALIZZAZIONE

- Date (da - a) Aprile 2017 (16 Ore - 2 CFU)
- Struttura organizzatrice Università degli Studi di Messina
- Titolo corso **"Deontologia ed attualità della professione di Chimico"**
- Valutazione Idoneità (Test finale)
- Date (da - a) 2013 (16 Ore - 2 CFU)
- Struttura organizzatrice Università degli Studi di Messina
- Titolo corso **"Rischio e Sicurezza nei Laboratori Scientifici" I Sessione"**
- Valutazione Idoneità (Test finale)

#### SEMINARI E CONGRESSI

- Date (da - a) 17/10/2013
- Struttura organizzatrice Università degli Studi di Messina
- Titolo Workshop **"La Professione di Chimico nell'Area Metropolitana Integrata dello Stretto"**

S. R.

**CAPACITÀ E COMPETENZE  
TECNICHE**

*Con computer, attrezzature  
specifiche, macchinari, ecc*

- **Caratterizzazione chimico-fisica dei materiali solidi mediante le seguenti tecniche:**
  - ✓ Gas-cromatografi per effettuare separazioni di miscele gassose e liquide sia *on-line* che *off-line* con applicazioni di tipo GC-FID, GC-TCD, HPLC e gas cromatografia accoppiata con spettrometria di massa (GC-MS)
  - ✓ Spettrofotometro UV/VIS, Spettrofluorimetro

• **Conoscenze informatiche:**

OS: Windows 10, Windows 8, Windows 7, Windows Vista, Windows 2000/XP, Linux, IOS.

**Applicativi:** Microsoft Office (Word, Excel, PowerPoint). Elaborazione dati scientifici (PeakFit, Origin, GraphPad Prism, SigmaPlot, PhotochemCAD, SpectraGryph).

Software di modellazione e chimica computazionale (Gaussian, GaussianView).

Utilizzo di visualizzatori/scrittori di molecole (ChemDraw, ISIS Draw, ChemWindows).

Software per l'analisi di campioni solidi, liquidi e/o gassosi mediante analisi gascromatografica semplice o abbinata alla massa (DataAnalysis).

**ULTERIORI INFORMAZIONI**

Madrelingua: ITALIANA

Altre Lingue: INGLESE

**PATENTI**

PATENTE di guida B

DATA  
02/07/2021

FIRMA

*Agni Abramo*