

## INFORMAZIONI PERSONALI



## Claudia Curcio

📍 Via Pozzo Canale, 25 – 95125, Catania

☎ (+39) 3201645414

✉ [clacurcio@yahoo.it](mailto:clacurcio@yahoo.it)

[claudiacurcio@arubapec.it](mailto:claudiacurcio@arubapec.it)

👤 Sesso Femminile | 📅 Data di nascita 06/12/1990 | 🇮🇹 Nazionalità Italiana

## OCCUPAZIONE PER LA QUALE SI CONCORRE

### Biologo

## TITOLO DI STUDIO

### Laurea Specialistica in Biotecnologie applicate alla nutrizione

## ESPERIENZA PROFESSIONALE

Gennaio 2018- ad oggi

#### Collaboratrice alla Ricerca sperimentale

Responsabile attività di ricerca: Prof. R. Pignatello, Università degli Studi di Catania, “Dipartimento di Scienze del Farmaco”.

**Attività** Sviluppo di nuove strategie formulative per il rilascio colonico di principi attivi; Preparazione e caratterizzazione chimico-fisica di Drug Delivery Systems a base di Eudragit ed Eudraguard

**Settore** Tecnica Farmaceutica

Settembre 2017 - ad oggi

#### Borsista

Centro Universitario Cattolico c/o CEI

**Progetto** “Realizzazione di formulazioni innovative per il rilascio controllato di sostanze antiossidanti di origine naturale”

**Attività** Ricerca nel settore scientifico e partecipazione a seminari ed incontri formativi

**Settore** Scientifico

Aprile 2012-Ottobre 2015

#### Attività di laboratorio di ricerca di tesi sperimentale

**Relatore** Prof.ssa D. Paolino, Dipartimento di Medicina Sperimentale e Clinica, Università degli Studi “Magna Graecia” di Catania.

**Attività** Preparazione e caratterizzazione chimico-fisica di carriers vescicolari innovativi; sperimentazione in vitro.

**Settore** Tecnica Farmaceutica

Febbraio 2016 – Aprile 2016

#### Collaboratrice presso amministrazione

N.T.E Italia – Telecomunicazione e ingegneria

**Attività** Programmazione lavoro e permessistica

**Settore** Ingegneria

Settembre 2011 - Gennaio  
2016

#### Docente di ripetizioni

**Attività** Assistenza allo studio per ragazzi/e delle scuole elementari e medie

**Settore** Scuola

ISTRUZIONE E  
FORMAZIONE

- I sessione 2016 **Abilitazione all'esercizio della professione di BiologoSenior**  
 ▪ Università della Calabria, Cosenza
- 30/10/2015 **Laurea specialistica in Biotecnologie applicate alla Nutrizione** 110/110 e lode  
 Università degli Studi "Magna Graecia" di Catanzaro  
 ▪ Tesi di Laurea: "Progettazione e caratterizzazione chimico-fisica e tecnologico-formulativa di liposomi contenenti acido all-trans retinoico nel trattamento del carcinoma anaplastico della tiroide".
- 22/10/2013 **Laurea triennale in Biotecnologie** 106/110  
 Università degli Studi "Magna Graecia" di Catanzaro  
 ▪ Tesi di Laurea: "Sistemi vescicolari innovativi contenenti acidi grassi essenziali e ammonio glicirizzato per il trattamento topico dell'acne vulgaris".
- Giugno 2014 – Dicembre 2014 **Corso di perfezionamento in Nutraceutica**  
 Università degli Studi "Magna Graecia" di Catanzaro  
 Dipartimento di Scienze della Salute - Scuola di Farmacia e Nutraceutica
- 07/2009 **Diploma di maturità scientifica**  
 Liceo scientifico "L. Siciliani", Catanzaro.

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre Italiano

Altre lingue

	COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
Inglese	B2	B2	B1	B1	B2

Livelli: A1/A2: Utente base - B1/B2: Utente intermedio - C1/C2: Utente avanzato  
[Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue](#)

**Competenze comunicative** Ottime capacità comunicative e relazionali acquisite in ambito universitario e lavorativo.

**Competenze organizzative e gestionali** Ottima capacità organizzativa e di lavoro in gruppo sviluppata nei vari progetti nel corso degli studi e nell'attività di laboratorio. Eccellenti capacità di programmazione e creatività nelle varie attività, definendo priorità ed assumendo responsabilità.

**Competenze professionali** Ottime capacità e competenze nella gestione di progetti di ricerca scientifici. Ottimo senso di adattamento e atteggiamento costruttivo acquisiti sia in ambito universitario che sociale.

Competenze digitali

AUTOVALUTAZIONE				
Elaborazione e delle informazioni	Comunicazione	Creazione di Contenuti	Sicurezza	Risoluzione di problemi
Utente avanzato	Utente avanzato	Utente avanzato	Utente avanzato	Utente avanzato

Livelli: Utente base - Utente intermedio - Utente avanzato

Altre competenze

Ottima competenza nell'utilizzo del computer con sistemi operativi Windows o IOS;  
 Ottima capacità di scrittura e conoscenza della rete internet e comunicazione e-mail;  
 Ottima abilità nell'uso autonomo del pacchetto Office (Excel, Word, Power Point).  
 Conoscenza teorica e pratica di: Spettrofotometria UV-Vis, Liofilizzazione, Centrifugazione, Spettroscopia FT-IR, Calorimetria differenziale a scansione (DSC), Analisi size e potenziale zeta di nano particelle (Dynamic light scattering), Studi di rilascio in vitro

Patente di guida B

ULTERIORI INFORMAZIONI

- Publicazioni**
- Rosario Pignatello, Giuseppe Impallomeni, Sarha Cupri, Giuseppe Puzzo, **Claudia Curcio**, Maria Giovanna Rizzo, Salvatore Guglielmino, Alberto Ballistreri. **“Unsaturated Poly (Hydroxyalkanoates) for the production of Nanoparticles and the Effect of Cross-Linking on Nanoparticle Features”**
- Certificazione** Corso di formazione di 12 ore “Salute e sicurezza nei luoghi di lavoro” svoltosi a Catania.  
 D.Lgs. 81/08, art. 37, comma 2 - Accordo Stato Regioni 21/12/2011 n 223  
 Rischio medio-macro settore Pubblica Amministrazione/Istruzione – Codice Ateco:84/85
- Dati personali** Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali".

FIRMA

