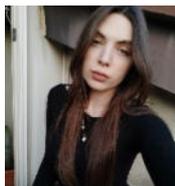


Curriculum Vitae Europass



Informazioni personali

Nome e Cognome **Valentina Carmela Barone**
Indirizzo Via S.Biagio Grimaldi 31, Serino (AV) 83028
Telefono 3319190620
E-mail Valentinabarone1997@gmail.com
Data di nascita 09/12/1997

Esperienza professionale

Date	03/2024- 03/2025
Lavoro o posizione ricoperti	Tirocinante
Principali attività e responsabilità	Tecniche e metodologie inerenti ai diversi campi dell'indagine scientifica: PCR, qPCR, Western blot, estrazione di acidi nucleici, MTT assay, Luciferasi assay, clonaggio, colture cellulari 2D e modelli cellulari 3D avanzati quali organoidi. Infezione, trasfezione e trasduzione.
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Biogem S. c. ar. l. Ariano Irpino
Tipo di attività o settore	Laboratorio di Biologia cellulare e preclinica oncologica, Prof. Geppino Falco
Date	09/2022- 12/2022
Lavoro o posizione ricoperti	Tirocinante
Principali attività e responsabilità	Consolidamento delle competenze tecniche e trasversali apprese durante gli studi. Durante il periodo di tirocinio ho avuto l'opportunità di affiancare quotidianamente il team di embriologhe nelle diverse fasi del percorso legato alla fertilità, acquisendo competenze pratiche nella preparazione dei terreni di coltura, attività fondamentale per garantire le condizioni ottimali alla sopravvivenza e allo sviluppo dei gameti e degli embrioni. Inoltre, mi sono occupata dell'analisi al microscopio degli spermatozoi, valutandone la motilità, la concentrazione e la morfologia secondo i criteri stabiliti dall'OMS
Nome e indirizzo del datore di lavoro	A.O.S.G. Moscati – Avellino
Tipo di attività o settore	Reparto di Fisiopatologia della riproduzione
Date	05/2019- 07/2019
Lavoro o posizioni ricoperti	Cameriera
Principali attività e responsabilità	Cameriera
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Waqas kebab- Salerno
Tipo di attività o settore	Ristorazione

Istruzione e formazione

Date Marzo 2025

Titolo della qualifica rilasciata	Laurea magistrale in Biologia del differenziamento e della riproduzione 106/110
Principali tematiche/competenze professionali possedute	Tesi sperimentale in Biologia applicata: Modelli tridimensionali IBD come piattaforma per la valutazione di composti naturali
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Università degli studi di Napoli Federico II
Date	Ottobre 2021
Titolo della qualifica rilasciata	Laurea Triennale in Scienze Biologiche 93/110
Principali tematiche/competenze professionali possedute	Tesi compilativa: Nuovi bersagli terapeutici nel tumore alla mammella: le chinasi ciclina-dipendenti (CDK) 4/6
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Università degli studi di Salerno
Date	Luglio 2016
Titolo della qualifica rilasciata	Diploma di maturità
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Liceo scientifico V. De Caprariis- Atripalda

Competenze personali

Madrelingua(e) **italiana**

Altra(e) lingua(e) **inglese**

Autovalutazione

Livello europeo (*)

Lingua

Lingua

Comprensione		Parlato		Scritto			
Ascolto		Lettura		Interazione orale		Produzione orale	
	intermedio		intermedio		intermedio		intermedio

(*) Quadro comune europeo di riferimento per le lingue

Capacità e competenze sociali Ottime capacità relazionali sviluppate grazie ad un percorso formativo multidisciplinare (università, conservatorio e teatro) e a numerose esperienze collaborative. Capacità di lavorare in gruppo grazie alla partecipazione attiva a gruppi di studio e progetti collettivi. Durante il tirocinio annuale in laboratorio ho affinato competenze di comunicazione, ascolto attivo e cooperazione con persone di diversa età, formazione ed etnia.

Capacità e competenze organizzative Ottime capacità di pianificazione e gestione del tempo, maturate nel conciliare percorsi formativi paralleli con attività extracurricolari. Abilità nel coordinare attività complesse, sia individuali che di gruppo, grazie alla partecipazione a progetti di studio, esperienze teatrali e lavoro in laboratorio.

Capacità e competenze tecniche Utilizzo della microscopia ottica. Padronanza di tecniche e metodologie di biologia molecolare: PCR, qPCR, Western blot, estrazione di acidi nucleici, MTT assay, Luciferasi assay, clonaggio, colture cellulari 2D e 3D (organoidi) e di manipolazione genetica, in particolare infezione, trasfezione e trasduzione

Capacità e competenze informatiche Uso di personal computer, del pacchetto office, di GraphPad.

Patente **B**

Ulteriori informazioni

Autorizzo il trattamento dei dati personali contenuti nel mio curriculum vitae in base all'art. 13 del D.Lgs. 196/2003 e all'art. 13 del Regolamento UE 2016/679 relativo alla protezione delle persone fisiche con riguardo al trattamento dei dati personali