

Curriculum Vitae

Informazioni personali

Nome / Cognome **Marianna Simeone**

Esperienza professionale

Date Da Febbraio 2021
Lavoro o posizioni ricoperte Docente collaboratore eCampus – Corso di Biologia Applicata per il Master in Criminologia 1° e 2° livello

Date Dal 2021
Lavoro o posizioni ricoperte Biologa Nutrizionista
Presso Studio Pandora - Via Appia Nuova 71, Roma

Date Anno 2019/2020
Lavoro o posizioni ricoperte Insegnate di Scienze naturali, chimiche e biologiche
indirizzo Liceo Scientifico "Cor Jesu" - Roma

Date Da Settembre 2018
Lavoro o posizioni ricoperte Biologa Nutrizionista
indirizzo Studio Medico - Via della Marranella 37, Roma

Date Da gennaio 2017
Lavoro o posizioni ricoperte Biologa Nutrizionista
indirizzo Benevento

Date Dal 23/01/2012 al 30/09/2013
Lavoro o posizione ricoperti Tirocinio formativo presso il laboratorio di Genetica Medica dell'Ospedale "G. Rummo" di Benevento
Principali attività e responsabilità

- Coltura cellulare (linfociti, amniociti, fibroblasti da biopsie cutanee).
- Citogenetica standard (allestimento dei preparati, bandeggio cromosomico, studio dei cromosomi, sia al microscopio che mediante gli specifici software di cariotipizzazione).
- Citogenetica molecolare (allestimento dei preparati, ibridazione, controcolorazione e studio al microscopio in fluorescenza).
- Utilizzo del microscopio, acquisizione immagini e costruzione e analisi del cariotipo
- Screening prenatale (Duotest, Test Combinato, Tritest, Test Integrato).
- Esecuzione FISH miniaturizzata con dispositivo MicroFind
- Tecniche di base della genetica molecolare (estrazione del DNA, elettroforesi su gel, PCR, PCR multiplex, QF-PCR).
- Diagnosi delle patologie genomiche mediante l'utilizzo di CGH-array (conoscenza di base).

Nome e indirizzo del datore di lavoro Ospedale "G. Rummo", via dell'Angelo 82100 Benevento, reparto di Genetica Medica.

Tipo di attività o settore Laboratorio

Istruzione e formazione

Data	12/12/2020
Titolo della qualifica rilasciata	Master Inter-Universitario di II livello in "Psicobiologia della nutrizione e del comportamento alimentare" presso Università di Roma Tor Vergata – Università Campus Bio-Medico di Roma con votazione di 110/110 con lode.
Data	15/07/2016
Titolo della qualifica rilasciata	Corso di Perfezionamento in "La Nutrizione Ottimale: aspetti teorico-pratici" presso il Dipartimento di Biologia dell'Università degli Studi di Napoli Federico II.
Data	Anno 2014
Titolo della qualifica rilasciata	Master Universitario di II livello in "Genetica Forense" presso l'Università di Roma "Tor Vergata" con votazione di 110/110 con lode
Data	2013
Titolo della qualifica rilasciata	Esame di Stato e abilitazione all'esercizio della professione di Biologo
Data	31 Maggio 2013
Titolo della qualifica rilasciata	Laurea Magistrale in Biologia con votazione di 110/110 con lode Ricerca e sperimentazione per Tesi dal titolo: "Applicazione della Microfluidica alla Miniaturizzazione della FISH su Metafasi. Studio di fattibilità."
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Università degli Studi del Sannio, Facoltà di Scienze Matematiche Fisiche e Naturali
Pubblicazioni	Simeone M. Valenza formativa e preventiva dell'educazione alimentare nella scuola primaria. Education & Learning Styles n.1, 2021. Armando editore. https://www.educationandlearningstyles.it/