

FORMATO EUROPEO PER
IL CURRICULUM VITAE



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome

MAROTTA MARIA

Indirizzo

NR. 55, VIA CANNELLE, 83031 –ARIANO IRPINO (AV) – ITALIA

Telefono

3247460843

E-mail

marottamarina@libero.it

Nazionalità

ITALIANA

Data di nascita

[08 - 08 - 1982]

Esperienza Lavorativa

Date (da – a)

Giugno 2007 a Settembre 2007

Nome e indirizzo del datore di lavoro

Biogem Scarl via Camporeale Area PIP 83011 Ariano Irpino (AV)

Tipo di azienda o settore

Ricerca genetica

Principali mansioni e responsabilità

Manipolazione di cellule staminali embrionali murine

Date (da – a)

Settembre 2007 a Novembre 2009

Nome e indirizzo del datore di lavoro

Stazione Zoologica Anton Dohrn Villa Comunale 80121- Napoli Italy

Tipo di azienda o settore

Ricerca genetica

Principali mansioni e responsabilità

Generazione di topi geneticamente modificati, attraverso l'utilizzo di cellule staminali Embrionali murine

Date (da – a)

Novembre 2009 a Maggio 2015

Nome e indirizzo del datore di lavoro

Biogem Scarl via Camporeale Area PIP 83011 Ariano Irpino (AV)

Tipo di azienda o settore

Ricerca genetica

Tipo di mansione

Ricercatrice Junior

Principali mansioni e responsabilità

Generazione di topi geneticamente modificati, attraverso l'utilizzo di cellule staminali Embrionali murine, immunoistochimica e immunofluorescenza, luciferasi, MTT

Date (da – a)

Agosto 2013 Attività Biologo Nutrizionista

Date (da – a)

Luglio 2013 Iscrizione Ordine Nazionale dei Biologi
Albo Professionale sezione A N.iscrizione AA_069033

Istruzione e formazione

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

Marzo a Maggio 2012
Scuola di Nutrizione Salernitana

NUTRIZIONE ASPETTI FISIOLGICI (APPARATO DGERENTE, BIOENERGETICA, MECCANISMI FISIOLGICI-MOLECOLARI,..) NUTRIZIONE E BENESSERE (LINEE GUIDA PER UNA ALIMENTAZIONE SANA, LARN, ALIMENTAZIONE NELLE VARIE FASI DI VITA E PATOLOGIE,..) NUTRIZIONE APPLICATA (TECNICHE DI DETERMINAZIONE DELLA COMPOSIZION CORPOREA, VALUTAZIONE DEL FABBISOGNO NUTRIZIONALE, UTILIZZO DI TABELLE DI COMPOSIZIONE DEGLI ALIMENTI,..) DISTURBI DEL COMPORTAMENTO ALIMENTARE (DCA) ASPETTI PRATICI PER LA CONDUZIONE DI UNO STUDIO PROFESSIONALE (ANALISI DI PROGRAMMI, PRIVACY ED ARCHIVIAZIONE DATI,..)

- Qualifica conseguita

ATTESTATO DI PARTECIPAZIONE AL CORSO DI FORMAZIONE “CORSO PROFESSIONALIZZANTE “ALIMENTAZIONE E NUTRIZIONE UMANA DI I LIVELLO”

Istruzione e formazione

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

Seminario Online 12 novembre 2014
Scuola di Nutrizione Salernitana

PCOS: cosa è e quali sono le conseguenze, Ormoni femminili: come funzionano (cenni) Dieta per PCOS: dalla suddivisione dei nutrienti al timing dei pasti Come rendere la dieta appetibile per la paziente Casi clinici: PCOS con amenorrea; PCOS e gravidanza; PCOS e dimagrimento; PCOS e sindrome premenstruale.

- Qualifica conseguita

ATTESTATO DI PARTECIPAZIONE AL CORSO “Strategie nutrizionali per PCOS (Sindrome dell'Ovaio Policistico)”

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

Seminario Online 18 febbraio 2014
Scuola di Nutrizione Salernitana

Sport misti: definizioni e classificazioni,Cenni alla fisiologia del muscolo durante uno sforzo aerobico e anaerobico Consumo dei substrati energetici: il problema della classificazione Reintroduzione dei nutrienti: problemi pratici Principi di allenamento negli sport misti Principi di programmazione dell'allenamento negli sport misti -Punti chiave della strategia nutrizionale L'importanza del ruolo Mantenere elevata la performance Casi pratici

- Qualifica conseguita

ATTESTATO DI PARTECIPAZIONE AL CORSO “Basi di Nutrizione degli Sport Misti”

Istruzione e formazione

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

7-16 gennaio 2009
UNIVERSITA' DEGLI STUDI DEL SANNIO
CENTRO QUALITÀ DI ATENEO

<ul style="list-style-type: none"> • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio 	<p>GENERALITA' SU QUALITA' E SISTEMI DI GESTIONE, GESTIONE DELLA QUALITA' NELLE STRUTTURE DI RICERCA, MANUALI E PROCEDURE, GESTIONE DELLE MISURE NELLE ATTIVITA' DI RICERCA, L'INCERTEZZA NELLE MISURE, AUDIT INTERNI E RIESAMI DELLA DIREZIONE</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Qualifica conseguita 	<p>ATTESTATO DI PARTECIPAZIONE AL CORSO DI FORMAZIONE “FONDAMENTI DI GESTIONE DELLA QUALITA' NELLE STRUTTURE DI RICERCA” Tenuto presso BIOGEM s.c.a.r.l.</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione 	<p>GIUGNO 2007 UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI NAPOLI FEDERICO II SCUOLA DI SPECIALIZZAZIONE IN SCIENZE DELL'ALIMENTAZIONE FACOLTA' DI MEDICINA E CHIRURGIA</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione 	<p>PARTECIPAZIONE CONVEGNO SINU “AGGIORNAMENTI TEMATICI IN NUTRIZIONE APPLICATA” GIUGNO 2007 OSPEDALE RUMMO BENEVENTO</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione 	<p>PARTECIPAZIONE CONVEGNO ADII “NUTRIZIONE CLINICA DA SPETTATORE A PROTAGONISTA DEL PROGETTO SALUTE” ANNO ACCADEMICO 2006/07 UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI NAPOLI FEDERICO II DIPARTIMENTO DELLE SCIENZE BIOLOGICHE, SEZIONE FISILOGIA E IGIENE</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio 	<p>ALIMENTI ED IGIENE DEGLI ALIMENTI (INDICI DI QUALITA', PRODOTTI BIOLOGICAMENTE MODIFICATI,...) IGIENE ALIMENTARE (CONSERVAZIONE DEGLI ALIMENTI, ALTERAZIONI E PATOLOGIE TRASMISSIBILI, RISTORAZIONE COLLETTIVA E INDUSTRIA, HACCP-ESEMPI APPLICATIVI,..) NUTRIZIONE ASPETTI FISILOGICI (APPARATO DIGERENTE, BIOENERGETICA, MECCANISMI FISILOGICI-MOLECOLARI,..) NUTRIZIONE E BENESSERE (LINEE GUIDA PER UNA ALIMENTAZIONE SANA, LARN, ALIMENTAZIONE NELLE VARIE FASI DI VITA E PATOLOGIE,...) NUTRIZIONE APPLICATA (TECNICHE DI DETERMINAZIONE DELLA COMPOSIZION CORPOREA, VALUTAZIONE DEL FABBISOGNO NUTRIZIONALE, UTILIZZO DI TABELLE DI COMPOSIZIONE DEGLI ALIMENTI,..) NUTRIZIONE E SPORT (ATTIVITÀ FISICA E BENESSERE, INTEGRATORI ALIMENTARI, FASI DI ALLENAMENTO..) DISTURBI DEL COMPORTAMENTO ALIMENTARE (TEST DI INTOLLERANZE, ALLERGIE ALIMENTARI,...) ASPETTI PRATICI PER LA CONDUZIONE DI UNO STUDIO PROFESSIONALE (ANALISI DI PROGRAMMI, PRIVACY ED ARCHIVIAZIONE DATI,..)</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Qualifica conseguita 	<p>DIPLOMA DEL CORSO ANNUALE DI PERFEZIONAMENTO IN IGIENE ALIMENTARE, NUTRIZIONE E BENESSERE</p>
<ul style="list-style-type: none"> • DATE (DA – A) • NOME E TIPO DI ISTITUTO DI ISTRUZIONE O FORMAZIONE 	<p>ANNO ACCADEMICO 2006 UNIVERSITA' DEGLI STUDI DEL SANNIO</p>
<ul style="list-style-type: none"> • QUALIFICA CONSEGUITA 	<p>ESAME DI STATO PER L'ABILITAZIONE ALL'ESERCIZIO DELLA PROFESSIONE DI BIOLOGO</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione 	<p>OTTOBRE 2004 – LUGLIO 2006 UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DEL SANNIO – BENEVENTO</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio 	<p>BASI GENETICHE DELLE MALATTIE, BIOLOGIA MOLECOLARE, CITOGENETICA, GENETICA MEDICA, FISILOGIA UMANA, FISIOPATOLOGIA GENERALE ED ENDOCRINA, GENOMICA E PROTEOMICA FUNZIONALE, FARMACOGNETICA e FARMACOGENOMICA, FARMACOLOGIA, BIOINFORMATICA, MICROBIOLOGIA, VIROLOGIA, BIOCHIMICA DIAGNOSTICA, CHIMICA FISICA BIOLOGICA, FISICA – ANALISI STATISTICHE DEI DATI, EMATOLOGIA, ECC.</p>

- Qualifica conseguita **LAUREA SPECIALISTICA IN BIOLOGIA – INDIRIZZO BIOSANITARIO - CONSEGUITA IL 25 LUGLIO 2006 – CON LA VOTAZIONE FINALE DI 110/110 E LODE TESI DI LAUREA in FISIOPATOLOGIA ENDOCRINA:“Studio dei cambiamenti indotti dall’età nella biodisponibilità e attività biologica degli ormoni tiroidei”**

- Date (da – a) LUGLIO 2001 – OTTOBRE 2004
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DEL SANNIO – BENEVENTO
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio ANATOMIA UMANA E COMPARATA, CHIMICA, BIOCHIMICA- GENERALE, SISTEMATICA E CLINICA, ENDOCRINOLOGIA, IGIENE, MICROBIOLOGIA- GENERALE ED APPLICATA, FARMACOLOGIA, TOSSICOLOGIA, BIOLOGIA MOLECOLARE, GENETICA, TECNICHE D'INGEGNERIA GENETICA, MATEMATICA, FISICA, INFORMATICA, ECC..

- Qualifica conseguita FREQUENZA DEI PROGETTI “CAMPUS ONE” :
 - ANALISI CHIMICO BATTERIOLOGICHE (ARPAC DI BENEVENTO)
 - ANALISI BIOCLINICHE (OSPEDALE FATEBENEFRAPELLI DI BENEVENTO)

- Qualifica conseguita **LAUREA TRIENNALE DI 1° LIVELLO IN SCIENZE BIOLOGICHE - CONSEGUITA CON LA VOTAZIONE FINALE DI 110/110 E LODE TESI DI LAUREA in FISILOGIA CELLULARE: “Determinazione polarografica del consumo di ossigeno di mitocondri isolati da fegato di ratto”**

- Date (da – a) SETTEMBRE 1996 – LUGLIO 2001
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione ISTITUTO PIER PAOLO PARZANESE – LICEO SCIENTIFICO – ARIANO IRPINO (AV)
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio MATEMATICA, FISICA, INFORMATICA, BIOLOGIA, CHIMICA, LATINO, LETTURATURA (ITALIANA e LATINA), STORIA e FILOSOFIA, ECC..
- Qualifica conseguita **MATURITA' SCIENTIFICA**

CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

Acquisite nel corso della vita e della carriera ma non necessariamente riconosciute da certificati e diplomi ufficiali.

MADRELINGUA

ALTRE LINGUA

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

CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI

Vivere e lavorare con altre persone, in ambiente multiculturale, occupando posti in cui la comunicazione è importante e in situazioni in cui è essenziale lavorare in squadra (ad es. cultura e sport), ecc.

CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE

Con computer, attrezzature specifiche, macchinari, ecc.

ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE

Competenze non precedentemente indicate.

PATENTE O PATENTI

ITALIANO

INGLESE

Ottima

Buono

Buono

COMPETENZE RELAZIONALI ACQUISITE NELL'AMBITO UNIVERSITARIO, A SEGUITO DI LAVORI DI GRUPPO E DI INTERAZIONI DIDATTICHE, E NELL'AMBITO SOCIALE, A SEGUITO DI FREQUENTAZIONI PRESSO ASSOCIAZIONI CON FINALITÀ CULTURALI.

OTTIMA CONOSCENZA DEL SISTEMA OPERATIVO WINDOWS XP DEL PACCHETTO OFFICE - OTTIMA CONOSCENZA DEL APPLE MACINTOSH (MAC) - OTTIMA CONOSCENZA DI SCION IMAGE, PROGRAMMA DI ANALISI PER IMMAGINI, PROFILI, PLOTS. - CONOSCENZE ACQUISITE NELL'AMBITO UNIVERSITARIO

CONOSCENZA DI DIVERSE TECNICHE ACQUISITE NEL CORSO DEI TIROCINI UNIVERSITARI (PREPARAZIONE DI GEL DI CORSA ELETTROFORETICA, ESTRAZIONE DNA, RNA, PCR, RT-PCR, REALTIME PCR, dHPLC, WESTERN, SOUTHERN E NORTHERN BLOTTING, DOPPIO IBRIDO, IMMUNOBLOTTING, CENTRIFUGAZIONE, OSSIGRAFO PER LA RESPIRAZIONE MITOCONDRIALE, ANALISI STATISTICHE DEI DATI...

ESPERIENZA DI ATTIVITÀ LAVORATIVA BIENNALE IN LABORATORI QUALIFICATI CHE SVOLGONO ATTIVITÀ IN BIOLOGIA MOLECOLARE E GENERAZIONE DI MODELLI MURINI GENETICAMENTE MODIFICATI.

PATENTE AUTO CATEGORIA "B"

1.

Ariano Iripino, lì 26/03/2015