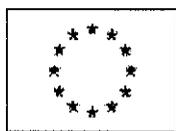


CURRICULUM VITAE



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome
Indirizzo
Telefono
Cellulare

E-mail

Nazionalità
Data di Nascita

Lentini Valeria

ESPERIENZE LAVORATIVE

Settembre 2010 –Settembre 2013

Novembre 2011

Gennaio - Marzo 2009

Settembre 2004-Settembre 2005

Giugno 2008-Maggio 2009

Responsabile scientifico del progetto dal titolo “Studio della diversità microbica (Batteri ed Archea) nel continente antartico, sigla 2010/C1.04, finanziato dal Programma esecutivo annuale 2010.

Contratto a tempo determinato per l’insegnamento di matematica e scienze nell’istituto comprensivo di Stromboli (ME).

Ha usufruito di un contratto di collaborazione, finanziato dal CoNISMa (Consorzio Nazionale Interuniversitario per le Scienze del Mare), nel progetto di ricerca “MATTM-Count Down 2010 (Monitoraggio Acque Marine)” per il supporto e la verifica, normalizzazione ed elaborazione dati ambientali marini.

Ha usufruito di un contratto di collaborazione coordinata e continuativa nel progetto FIRB 2001 (MIUR): *Biodiversità ed organizzazione delle comunità in differenti contesti ambientali* (Resp. nazionale Prof. F. Boero e responsabile dell’Unità di Ricerca Locale la Prof. Teresa Luciana Maugeri).

Ottobre 2002-Dicembre 2012

Ha collaborato, come assegnista di ricerca, al progetto finanziato dall'Assessorato Regionale Cooperazione e Pesca al progetto di ricerca: *“Metodi molecolari per lo studio della qualità microbiologica dei molluschi eduli”*.

Dal 2002 al 2012 frequenta il Laboratorio di Ecologia Microbica Aquatica dell'Università di Messina

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Novembre 2011

Termine corso alta formazione in Scienze Ambientali: Ambiente Marino e Risorse (XX ciclo), con la tesi *“Variazioni temporali e spaziali delle comunità microbiche in una sorgente idrotermale superficiale di Panarea”*

Ottobre- Novembre 2010;
Gennaio-Aprile 2011

Per l'approfondimento di tecniche molecolari di nuova generazione ha frequentato il centro della “German Collection of Microorganisms and Cell Cultures” di Braunschweig (Germania) sotto la direzione del Prof. Jorg Overmann.

Giugno 2009

Conseguimento del Master di 1° livello *“Gestione dell'ambiente marino e delle sue risorse”*(GAMaCoR) presso l'Università di Messina.

Aprile 2008

Conseguimento del titolo di Dottore di Ricerca in Scienze Ambientali: Ambiente Marino e Risorse (XX ciclo), il 1 aprile 2008 discutendo la tesi *“Biodiversità delle comunità microbiche nelle sorgenti idrotermali dell'Isola di Panarea”*.

Febbraio 2006- Maggio 2006

Per l'approfondimento di tematiche molecolari e microbiologiche ha frequentato il centro della “German Collection of Microorganisms and Cell Cultures” di Braunschweig (Germania) sotto la direzione del Prof. Erko Stackebrandt.

Giugno 2004

Conseguimento della laurea in Scienze Biologiche presso la Facoltà di Scienze MM FF NN dell'Università di Messina con votazione 104/110.

Titolo di tesi: *“Metodi colturali e molecolari per l'isolamento di Arcobacter spp. dall'ambiente marino costiero”*.

Novembre 2004

Esame di stato per l'abilitazione all'esercizio della professione di Biologo

Luglio 1996

Conseguimento del Diploma di Maturità presso il Liceo Scientifico “G. Berto” di Vibo Valentia (VV) con votazione 42/60.

COMPETENZE INFORMATICHE E TECNICHE

Sistemi Operativi

Ottima conoscenza dei sistemi operativi Microsoft 98/2000, XP e VISTA.

Ottima conoscenza del pacchetto Microsoft Office 2003, 2007,2010.

Conoscenza di programmi di bioinformatica per lo studio ambientale.

Altri Applicativi

Ottima conoscenza ed esperienza delle tecniche microbiologiche per l'isolamento, coltivazione e caratterizzazione di microrganismi ambientali e patogeni per l'uomo.

Ottima conoscenza ed esperienza delle metodiche molecolari: Reazione a catena della polimerasi, Denaturing gradient gel electrophoresis (DGGE), Real time PCR, Cloning, FISH, CARD-FISH, tecniche di sequenziamento di vecchia e nuova generazione.

CONOSCENZA LINGUE

Inglese

- ottima capacità di lettura.
- Ottima capacità di scrittura.
- Ottima capacità di espressione orale e comprensione.

CAPACITA' E COMPETENZE RELAZIONALI

Ha collaborato alle ricerche inerenti i temi di **Ecologia Microbica Acquatica** nell'ambito dei seguenti programmi di ricerca:

-FIRB 2001 (MIUR): *Biodiversità ed organizzazione delle comunità in differenti contesti ambientali* (Resp. nazionale Prof. F. Boero e responsabile dell'Unità di Ricerca Locale la Prof. T.L. Maugeri).

-PRA 2002: *Batteri marini termofili e termotolleranti produttori di esopolisaccaridi* (Resp. Prof. T.L.Maugeri).

-PRA 2003: *Metodi molecolari per lo studio della qualità microbiologica di molluschi eduli* (Resp. Prof. T. L. Maugeri).

-PRA 2005: *La bioluminescenza batterica: approccio molecolare allo studio dei batteri luminosi marini* (Resp. T.L. Maugeri).

ALTRE GENERALITÀ

Patente	B
Sport e Passioni	Diversi sport praticati tra cui Calcio, Tennis, Pallavolo. Brevetto Sub di I livello, Open Water Diver, SSI Passione per immersioni, fotografia, fotografia subacquea, lettura.

ALLEGATI

Il sottoscritto è a conoscenza che, ai sensi dell'art. 26 della legge 15/68, le dichiarazioni mendaci, la falsità negli atti e l'uso di atti falsi sono puniti ai sensi del codice penale e delle leggi speciali. Inoltre, il sottoscritto autorizza al trattamento dei dati personali, secondo quanto previsto dalla Legge 675/96 del 31 dicembre 1996.

Deutim Valerio