

CURRICULUM VITAE

Nome: Melania

Cognome: Melis

Luogo e data di nascita: Cagliari, 21 Dicembre 1985

Residenza: Via Antica Donori, snc – 09040 Barrali (CA)

Cellulare: +39 3406803385

E-mail: melianamelis@gmail.com

TITOLO DI STUDIO:

31-03-2014 Conseguito titolo di Dottore di Ricerca in Scienze Morfologiche e Funzionali presso Università di Cagliari. **TITOLO TESI: Sensitivity to chemical stimuli plays a fundamental role in the food preferences. Examples in the evolutionary scale: 1) Role of the walking leg chemo-receptors in the red swamp crayfish *Procambarus Clarkii*. 2) PROP bitter taste sensitivity and its nutritional implications in Humans.** Relatore: Dott. Paolo Solari.

21-07-2010 Conseguita Laurea Specialistica in BIOLOGIA SPERIMENTALE ED APPLICATA indirizzo FISILOGIA APPLICATA nella Facoltà di Scienze Matematiche Fisiche Naturali presso Università di Cagliari, con voti 110/110 e lode. **TITOLO TESI SPERIMENTALE: DIFFERENZE NEL CORREDO PROTEICO SALIVARE CORRELATE CON LA VARIABILITA' INDIVIDUALE DELLA SENSIBILITA' GUSTATIVA AL 6-n-PROPYLTHIOURACYL (PROP) NELL'UOMO.** Relatore: Prof.ssa IOLE TOMASSINI BARBAROSSA, Correlatore: Dott.ssa TIZIANA CABRAS.

23-09-2008 Conseguita Laurea di Primo Livello in BIOLOGIA SPERIMENTALE nella Facoltà di Scienze Matematiche Fisiche Naturali presso Università di Cagliari. **TITOLO TESI SPERIMENTALE: TEST PSICOMETRICO PER LO STUDIO DEL COMPORTAMENTO ALIMENTARE UMANO.** Relatore: Prof.ssa IOLE TOMASSINI BARBAROSSA.

2003/2004 Conseguito Diploma presso l'Istituto Magistrale E. D' Arborea di Cagliari, indirizzo SOCIO-PSICO-PEDAGOGICO.

ESPERIENZE PROFESSIONALI:

Luglio 2016 - in corso: Borsa di Ricerca- - SCIENZE BIOLOGICHE - SSD: BIO/09 SETT.CONC. 05/D1 Fisiologia – “Sensibilità gustativa e sue implicazioni nel comportamento alimentare e nello stato nutrizionale”- Responsabile Scientifico Prof.ssa Iole Tomassini Barbarossa

Luglio 2014 e Luglio 2016: Assegno di Ricerca - AREA 05 - SCIENZE BIOLOGICHE - SSD: BIO/09 SETT.CONC. 05/D1 Fisiologia - Progetto "Sensibilità gustativa e sue implicazioni nel comportamento

alimentare e nello stato nutrizionale" - Responsabile Scientifico Prof.ssa Iole TOMASSINI BARBAROSSA.

Gennaio 2013 – Giugno 2013: Visiting student researcher presso il laboratorio di Sensory Evaluation/Nutrition, Dipartimento di Food Science, Rutgers University, New Jersey; responsabile Prof.ssa Beverly J Tepper.

A.A 2012/2013 tutor didattico per l'insegnamento di Fisiologia Generale, Laurea in Biologia Sperimentale, Facoltà di Scienze MM.FF.NN, Università di Cagliari.

Dicembre 2011 - frequenza del corso del Modulo di Prevenzione e Protezione nel Laboratorio Biomedico, Corso di Laurea di Tecniche di Laboratorio Biomedico, Università di Cagliari; responsabile del corso Prof. Pierluigi Cocco.

A.A 2011/2012 tutor didattico per l'insegnamento di Fisiologia Generale, Laurea in Biologia Sperimentale, Facoltà di Scienze MM.FF.NN, Università di Cagliari.

Novembre 2010 – Febbraio 2011: Contratto di Collaborazione Coordinata Continuativa (Co. Co. Co.) presso la Sezione di Fisiologia Generale del Dipartimento di Biologia Sperimentale "Bernardo Loddo" dell'Università di Cagliari, nell'ambito del progetto dal titolo "Implicazioni fisiologico-nutrizionali della sensibilità gustativa a sapore amaro del 6-n-propiltiouracile (PROP) in una popolazione di origine sarda", responsabile scientifico: Prof. Iole Tomassini Barbarossa.

A.A 2010/2011 tutor didattico per l'insegnamento tecniche di Laboratorio di Chimica, Corso Laurea in Biologia Sperimentale, Facoltà di Scienze MM.FF.NN, Università di Cagliari.

A.A 2009/2010 tutor didattico per l'insegnamento di Fisiologia Generale, Laurea in Ingegneria Biomedica, Facoltà di Ingegneria, Università di Cagliari.

CONOSCENZE LINGUA STRANIERA:

- Italiano (madre lingua)
- Francese, scritto e parlato (livello scolastico)
- Inglese, scritto e parlato livello B2.

CONOSCENZE INFORMATICHE:

- Buon utilizzo di Windows XP e Windows 7, Microsoft Office: Word, Excel, Power Point
- Elaborazione statistica dei dati (Statistica Stat soft, SAS programm)
- Buon utilizzo di Internet e posta elettronica

In fede

