



Università  
degli Studi di  
Messina

DIPARTIMENTO DI SCIENZE BIOMEDICHE,  
ODONTOIATRICHE E DELLE IMMAGINI  
MORFOLOGICHE E FUNZIONALI

PROCEDURA PUBBLICA DI SELEZIONE, PER TITOLI E COLLOQUIO, PER IL CONFERIMENTO DI N. 3  
Borse di Studio per Attività' di Studio e Ricerca - RESPONSABILE SCIENTIFICO  
PROF. ANGELA DI PIETRO

*Giuseppa Visalli*

*Angela Di Pietro*

VERBALE 3

Il giorno 21-10-2021, alle ore 12.00 presso i locali del Dipartimento di Scienze Biomediche, Odontoiatriche e delle Immagini morfologiche e funzionali (BIOMORF) dell'Università di Messina, si è riunita la Commissione giudicatrice del concorso per il conferimento di **n. 3 borse di studio nell'ambito del progetto di ricerca dal titolo "Studio in vitro sulla linea di cellule alveolari umane A549 di micro e nanoplastiche sia vergini che sottoposte artificialmente a fotossidazione"**, di cui il Responsabile Scientifico è la prof.ssa Angela Di Pietro

La Commissione, nominata con Decreto Direttoriale protocollato con n. 0109206 del 14/09/2021, è costituita dal Dott. Pietro MIRAGLIA, Vicepresidente e Delegato per la Regione Sicilia dell'Ordine Nazionale dei Biologi (Presidente), dalla Prof.ssa Angela DI PIETRO (Componente), dalla Prof.ssa Giuseppa VISALLI (Componente con funzioni di segretario verbalizzante).

Per effettuare il colloquio la Commissione, nelle persone delle prof.sse Di Pietro e Visalli si riunisce nella stanza 577 del 3° piano della Torre Biologica Policlinico Universitario mentre il Dott. Pietro Miraglia è collegato tramite piattaforma Zoom. I candidati, tutti in presenza, vengono invitati a prendere posto e si procede con la loro identificazione.

Sono presenti i candidati:

- Candidata 1 Dott.ssa Jessica Curcio è identificata mediante carta di identità n CA49141CF rilasciata dal Comune di MESSINA, in data 13/09/2018 valida sino a 05/05/2029
- Candidata 2 Dott.ssa Antonella Iaconis è identificata mediante carta di identità n AV5798170, rilasciata dal Comune di Giffone, in data 13/02/2015, valida sino a 11/04/2025
- Candidata 3 Dott.ssa Santa Pollino è identificata mediante carta di identità n AX6673720 rilasciata dal Comune di Messina, in data 20/06/16., valida sino al 10/03/2027



# Università degli Studi di Messina

**DIPARTIMENTO DI SCIENZE BIOMEDICHE,  
ODONTOIATRICHE E DELLE IMMAGINI  
MORFOLOGICHE E FUNZIONALI**

Candidato 4 ex 5 Dott.ssa Antonella Torre è identificata mediante carta di identità n AU8942886, rilasciata dal Comune di Barcellona Pozzo di Gotto, in data 30/09/2014, valida sino a 23/09/2025

E' assente la Dott.ssa Marianna Pruiti Ciarello identificata nel verbale 2 come Candidato 4  
Alle ore 12.15 la Commissione dà inizio alla prova orale.

La Commissione invita a turno le candidate per la prova del colloquio consistente in una valutazione delle competenze specifiche acquisite nel percorso di studi e post-laurea in riferimento alle mansioni richieste dal bando.

In particolare, alla candidata Jessica Curcio viene chiesto di argomentare sulla plausibilità di studiare anche su cellule nervose gli effetti biologici delle *micro e nano plastiche* e la possibilità che le *micro e nano plastiche possano fungere da carrier di agenti patogeni e, in particolare, del SARS COV-2.*

Alle 12.30 La Commissione invita la candidata Antonella Iaconis a discutere degli esperimenti della sua tesi di Laurea, basata sugli effetti nutraceutici di un estratto d'uva. Sulla base di ciò le viene chiesto del *possibile utilizzo di micronutrienti ad attività antiossidante in associazione alle micro e nano plastiche per valutare l'eventuale azione neutralizzante gli effetti citotossici delle micro e nanoplastiche*

Alle 12.45 la Commissione invita la candidata Santa Pollino a discutere *dei principali test che vengono utilizzati per valutare negli studi in vitro la vitalità cellulare. Le viene anche chiesto di discutere sulle condizioni di crescita e di mantenimento di una coltura cellulare e su come allestire subcolture.*

Alle 13.00 la Commissione invita la candidata Antonella Torre a *discutere su come si possono effettuare in vitro test per la valutazione dell'esposizione a lungo termine a xenobiotici anche di natura particellare. Si chiede inoltre di riferire su come i processi di foto-ossidazione delle plastiche possano modificare gli effetti biologici delle stesse.*

*Luigi Di Stefano*  
*Giuseppe Vicoli*



# Università degli Studi di Messina

DIPARTIMENTO DI SCIENZE BIOMEDICHE,  
ODONTOIATRICHE E DELLE IMMAGINI  
MORFOLOGICHE E FUNZIONALI

Ultimata la prova colloquio, viene attribuito il seguente punteggio: .....

Jessica Curcio 60

Antonella Iaconis 60

Santa Pollino 50

Antonella Torre 60

Ultimata la prova del colloquio, la Commissione elabora i punteggi finali dei candidati:

Candidato	Colloquio	Voto di laurea	Pubblicazioni	Altri titoli accademici	Altre esperienze lavorative	Totale
Jessica Curcio	60	20	0	0	2	82
Antonella Iaconis	60	19	0	0	5	84
Santa Pollino	50	16	0	0	4,5	70,5
Antonella Torre	60	19	0	1	5	85

Ultimata tale fase, la Commissione, sulla scorta dei punteggi assegnati alla valutazione dei titoli, al punteggio attribuito al colloquio, passa a redigere la seguente graduatoria generale di merito:

*Candidata Antonella Torre: punti 85*

*Candidata Antonella Iaconis: punti 84*

*Candidata Jessica Curcio: punti 82*

*Candidata Santa Pollino punti 70,5*

La commissione preso atto dei punteggi ottenuti dichiara vincitori della borsa di studio le dott.sse

Antonella Torre

Antonella Iaconis

Jessica Curcio

*Giuseppe Crocchi*



Università  
degli Studi di  
Messina

DIPARTIMENTO DI SCIENZE BIOMEDICHE,  
ODONTOIATRICHE E DELLE IMMAGINI  
MORFOLOGICHE E FUNZIONALI

La seduta viene sciolta alle ore 13.50

Il presente verbale, letto, approvato e sottoscritto.

La Commissione

Dott. Pietro Miraglia – Presidente

Prof. Angela Di Pietro – Componente

Prof. Giuseppa Visalli – Componente Segretario