



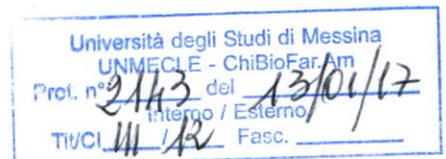
## Università di Messina

Dipartimento di Scienze Chimiche, Biologiche, Farmaceutiche ed  
Ambientali – Laboratorio di Fotochimica  
via Stagno d'Alcontres 31, I-98166 Messina, Italy

Prof. Sebastiano Campagna  
tel.: Italy.090.6765709  
Fax: Italy.090.393756  
e-mail: [campagna@unime.it](mailto:campagna@unime.it)

Messina, 13 gennaio 2017

Al Direttore  
Dipartimento CHIBIOFARAM  
Università degli Studi di Messina  
SEDE



**Oggetto:** Selezione per titoli e colloquio per il conferimento di n. 1 Borsa di Studio per attività di ricerca post-lauream per laureati in Chimica (Classe LM54) Laurea Magistrale (D.M. 270/04), o Laurea Specialistica V.O. (D.M.509/99), o titolo equipollente (Bando Prot. n° 76492 del 5.12.2016 - Rep. 99/16).

Con la presente si trasmette la documentazione di cui in allegato per gli adempimenti di competenza:

1. verbale n. 1 riunione della commissione;
2. ammissione al colloquio
3. verbale n. 2 - colloquio;
4. foglio firma colloquio orale;
5. graduatoria finale

Cordiali saluti

Il Presidente della Commissione

Prof. Sebastiano Campagna



**UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI MESSINA**  
**Dipartimento di Scienze Chimiche, Biologiche, Farmaceutiche ed Ambientali**

**Selezione per titoli e colloquio per il conferimento di n. 1 Borsa di Studio per attività di ricerca post-lauream per laureati in Chimica (Classe LM54 ) Laurea Magistrale (D.M. 270/04), o Laurea Specialistica V.O. (D.M.509/99), o titolo equipollente.**

Bando Prot. n° 76492 del 5.12.2016 - Rep. 99/16 ed affisso alla bacheca del Dipartimento di Scienze Chimiche, Biologiche, Farmaceutiche ed Ambientali e pubblicato il 05 Dicembre 2016 sul sito internet dell'Ateneo all'indirizzo <http://www.unime.it/it/ateneo/bandi>

**Verbale della 1ª Riunione della Commissione**

Il giorno 13/01/2017 alle ore 09,30 presso i locali del Dipartimento di Scienze Chimiche, Biologiche, Farmaceutiche ed Ambientali, 3° Piano (Settore studi ex Dipartimento di Scienze Chimiche, n° 180), si sono riuniti i Componenti la Commissione Giudicatrice per la **Selezione per titoli e colloquio per il conferimento di n. 1 Borsa di Studio per attività di ricerca post-lauream per laureati in Chimica (Classe LM54 ) Laurea Magistrale (D.M. 270/04), o Laurea Specialistica V.O. (D.M.509/99)** (bando Prot. n° 76492 del 5.12.2016 - Rep. 99/16).

Sono presenti i Componenti la Commissione: Prof. Sebastiano CAMPAGNA, Prof. Francesco NASTASI e Prof. Fausto PUNTORIERO, nominati con Decreto del Direttore N° 1 del 10 Gennaio 2017, prot. N° 614. Viene designato Presidente il Prof. Sebastiano CAMPAGNA, segretario il Prof. Fausto Puntoriero.

Ciascun commissario dichiara, sotto la propria responsabilità, l'assenza di condanne penali per reati previsti nel Capo I del Titolo II del Libro Secondo del Codice Penale.

Prima di procedere all'esame della domanda ed alla valutazione dei titoli presentati dal candidato, la Commissione prende atto dei criteri per la valutazione dei titoli, riportati nell'art. 6 del bando, qui di seguito elencati:

- Titolo di Dottorato di Ricerca pertinente alla tematica oggetto del programma di ricerca **fino a punti 15;**
- Curriculum scientifico- professionale derivante da documentata esperienza per attività di ricerca già svolta presso soggetti pubblici e privati con contratti, borse di studio o incarichi, sia in Italia sia all'estero **fino a punti 15;**
- Pubblicazioni scientifiche su tematiche inerenti il bando di ricerca **fino a punti 25;**
- Altri titoli **fino a punti 5.**

Avendo espletato le procedure per la definizione dei criteri di valutazione, la commissione prende atto che è pervenuta la domanda di partecipazione di un solo candidato: la Dott.ssa Giuseppina LA GANGA.

Ciascun commissario dichiara che non sussistono situazioni di incompatibilità, ai sensi degli artt. 51 e 52 c.p.c. e dell'art. 5, comma 2, del D.Lgs. 1172/1948, con gli altri membri della Commissione ed in particolare di non avere nessun rapporto di parentela con il candidato Dott.ssa Giuseppina LA GANGA.

Alle ore 9,50 si procede all'apertura del plico pervenuto, all'esame della domanda ed alla valutazione dei titoli presentati dalla Dott.ssa Giuseppina LA GANGA.

La Commissione, accerta in prima istanza la congruità dei titoli presentati in riferimento ai requisiti richiesti dal bando in oggetto, procede alla valutazione dei titoli e pubblicazioni secondo i criteri precedentemente stabiliti, e determina la seguente valutazione:

<b>Dott.ssa Giuseppina LA GANGA</b>	Nata a Milazzo il 13/12/1985	<b>Punti</b>
Titolo di Dottorato di Ricerca pertinente alla tematica oggetto del programma di ricerca <b>fino a punti 15</b>	Il candidato ha svolto tre anni di attività di ricerca quale dottorando in Scienze Chimiche presso l'Università di Messina, presentando una tesi di dottorato relativa alla fotosintesi artificiale, quindi perfettamente inerente al programma di ricerca del bando.	<b>15</b>
Curriculum scientifico- professionale derivante da documentata esperienza per attività di ricerca già svolta presso soggetti pubblici e privati con contratti, borse di studio o incarichi, sia in Italia sia all'estero <b>fino a punti 15</b>	Il candidato ha svolto tre anni di attività di ricerca post-dottorato presso l'Università di Messina, quale vincitrice di borsa di studio su bando competitivo.	<b>12</b>
Pubblicazioni scientifiche su tematiche inerenti il bando di ricerca <b>fino a punti 25</b>	Il candidato ha presentato 18 articoli scientifici pubblicati su riviste recensite ISI o Scopus, ed una pubblicazione a carattere divulgativo su rivista nazionale. Tutte le pubblicazioni riguardano studi fotochimici e/o fotofisici di composti di coordinazione, inerenti la tematica del bando.	<b>25</b>
Altri titoli <b>fino a punti 5</b>	Il candidato ha ricevuto un prestigioso e ben conosciuto Premio Internazionale (EPA Prize for PhD thesis 2014), ed ha presentato numerose comunicazioni orali, anche su invito, a congresso scientifici a carattere nazionale ed internazionale.	<b>5</b>
<b>TOTALE</b>		<b>57</b>

Considerato che **sono ammessi al colloquio orale (Art. 6 del bando) i candidati che avranno avuto nella valutazione dei titoli un punteggio superiore a 40/60**, la Commissione decide all'unanimità di ammettere il candidato al colloquio orale con il seguente punteggio.

<b>Candidato</b>	<b>Punteggio valutazione dei titoli</b>
<b>Dott.ssa Giuseppina LA GANGA</b>	<b>57/60</b>

La Commissione, come stabilito nel bando, **si aggiorna alle ore 10.30 del 13/01/2017** presso i locali del Dipartimento di Scienze Chimiche, Biologiche, Farmaceutiche ed Ambientali, 3° Piano (Settore studi ex Dipartimento di Scienze Chimiche, n° 180), dove verranno inoltre esposti in luogo pubblico i risultati della valutazione dei titoli e l'elenco degli ammessi al colloquio.

La riunione termina alle ore 10.20

Letto, approvato e sottoscritto seduta stante

LA COMMISSIONE

Prof. Sebastiano CAMPAGNA (Presidente)

Prof. Francesco NASTASI (Componente)

Prof. Fausto PUNTORIERO (Segretario)



**UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI MESSINA**  
**Dipartimento di Scienze Chimiche, Biologiche, Farmaceutiche ed Ambientali**

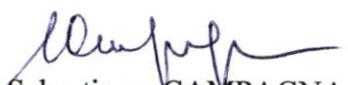
**Selezione per titoli e colloquio per il conferimento di n. 1 Borsa di Studio per attività di ricerca post-lauream per laureati in Chimica (Classe LM54 ) Laurea Magistrale (D.M. 270/04), o Laurea Specialistica V.O. (D.M.509/99), o titolo equipollente.**

Bando Prot. n° 76492 del 5.12.2016 - Rep. 99/16 ed affisso alla bacheca del Dipartimento di Scienze Chimiche, Biologiche, Farmaceutiche ed Ambientali e pubblicato il 05 Dicembre 2016 sul sito internet dell'Ateneo all'indirizzo <http://www.unime.it/it/ateneo/bandi>

**Candidati ammessi alla prova orale**

<b>Candidato</b>	<b>Punteggio valutazione dei titoli</b>
<b>Dott.ssa Giuseppina LA GANGA</b>	<b>57/60</b>

Messina, 13/01/2016

  
Prof. Sebastiano CAMPAGNA  
(Presidente della Commissione)



**UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI MESSINA**  
**Dipartimento di Scienze Chimiche, Biologiche, Farmaceutiche ed Ambientali**

**Selezione per titoli e colloquio per il conferimento di n. 1 Borsa di Studio per attività di ricerca post-lauream per laureati in Chimica (Classe LM54 ) Laurea Magistrale (D.M. 270/04), o Laurea Specialistica V.O. (D.M.509/99), o titolo equipollente.**

Bando Prot. n° 76492 del 5.12.2016 - Rep. 99/16 ed affisso alla bacheca del Dipartimento di Scienze Chimiche, Biologiche, Farmaceutiche ed Ambientali e pubblicato il 05 Dicembre 2016 sul sito internet dell'Ateneo all'indirizzo <http://www.unime.it/it/ateneo/bandi>

**Verbale 2 - Colloquio**

Il giorno 13/01/2017 alle ore 10.30 presso i locali del Dipartimento di Scienze Chimiche, Biologiche, Farmaceutiche ed Ambientali, 3° Piano (Settore studi ex Dipartimento di Scienze Chimiche, n° 180), si sono riuniti i Componenti la Commissione Giudicatrice per la **Selezione per titoli e colloquio per il conferimento di n. 1 Borsa di Studio per attività di ricerca post-lauream per laureati in Chimica (Classe LM54 ) Laurea Magistrale (D.M. 270/04), o Laurea Specialistica V.O. (D.M.509/99)** (bando Prot. n° 76492 del 5.12.2016 - Rep. 99/16).

Sono presenti i Componenti la Commissione: Prof. Sebastiano CAMPAGNA, Prof. Francesco NASTASI e Prof. Fausto PUNTORIERO, nominati con Decreto del Direttore N°. 1 del 10 Gennaio 2017, prot. N°. 614.

La Commissione decide di esaminare il candidato ammesso e di procedere ad un colloquio generale per comprovare la qualificazione richiesta, nonché la conoscenza della lingua straniera. Come da Art. 6, per il colloquio sono previsti un massimo di 40 punti.

La Commissione prende atto delle caratteristiche che il bando assegna alla prova orale e all'ora fissata si procede all'appello del candidato ammesso alla prova orale.

Risulta presente la Dott.ssa Giuseppina LA GANGA. Il Presidente procede, poi, ad identificare il Candidato mediante un documento di riconoscimento valido come riportato in allegato n. 1.

La Commissione da inizio alla prova orale alle ore 11.00.

Viene esaminata la Dott.ssa Giuseppina LA GANGA alla quale vengono poste le seguenti domande:

- 1) Processi di trasferimento energetico fotoindotti.
- 2) Proposta di schemi per la fotoscissione dell'acqua ad idrogeno ed ossigeno.
- 3) concetti base di voltammetria ciclica.

Viene verificato inoltre che la candidata abbia buona conoscenza della lingua INGLESE attraverso lettura, traduzione e discussione di un brano tratto dal libro "Essentials of Molecular Photochemistry" A. Gilbert & J. Baggott -Blackwell Scientific Publications, pag. 194.

Al termine del colloquio la Commissione all'unanimità assegna alla candidata il punteggio di **36/40** per la prova orale.

 1

Esaurito il colloquio, la Commissione indica il punteggio complessivo riportato dalla Dott.ssa Giuseppina LA GANGA e dichiara vincitrice della valutazione comparativa la Dott.ssa Giuseppina LA GANGA con il punteggio totale di **93/100**.

I risultati vengono affissi immediatamente all'albo della sede della prova orale.

La Commissione, esaurito il mandato, dichiara chiusa la selezione per titoli e colloquio per il conferimento di n. 1 Borsa di Studio per attività di ricerca post lauream (bando Prot. n° 76492 del 5.12.2016 - Rep. 99/16).

La riunione termina alle ore 11.10.

Letto, approvato e sottoscritto seduta stante

LA COMMISSIONE

Prof. Sebastiano CAMPAGNA (Presidente)



Prof. Francesco NASTASI (Componente)



Prof. Fausto PUNTORIERO (Segretario)





**UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI MESSINA**  
**Dipartimento di Scienze Chimiche, Biologiche, Farmaceutiche ed Ambientali**

**Selezione per titoli e colloquio per il conferimento di n. 1 Borsa di Studio per attività di ricerca post-lauream per laureati in Chimica (Classe LM54) Laurea Magistrale (D.M. 270/04), o Laurea Specialistica V.O. (D.M.509/99), o titolo equipollente.**

Bando Prot. n° 76492 del 5.12.2016 - Rep. 99/16 ed affisso alla bacheca del Dipartimento di Scienze Chimiche, Biologiche, Farmaceutiche ed Ambientali e pubblicato il 05 Dicembre 2016 sul sito internet dell'Ateneo all'indirizzo <http://www.unime.it/it/ateneo/bandi>

**Riconoscimento candidati per la prova orale**

Candidato (firma)	documento di identità
Dott.ssa Giuseppina LA GANGA <i>Giuseppina La Ganga</i>	C.I. N° AY 1691044 SCAD. 13/12/2026 RILASCIATA DAL COMUNE DI MESSINA

Messina, 13/01/2017

Prof. Sebastiano CAMPAGNA  
(Presidente della Commissione)

Prof. Francesco NASTASI

Prof. Fausto PUNTORIERO  
(segretario)



**UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI MESSINA**  
**Dipartimento di Scienze Chimiche, Biologiche, Farmaceutiche ed Ambientali**

**Selezione per titoli e colloquio per il conferimento di n. 1 Borsa di Studio per attività di ricerca post-lauream per laureati in Chimica (Classe LM54 ) Laurea Magistrale (D.M. 270/04), o Laurea Specialistica V.O. (D.M.509/99), o titolo equipollente.**

Bando Prot. n° 76492 del 5.12.2016 - Rep. 99/16 ed affisso alla bacheca del Dipartimento di Scienze Chimiche, Biologiche, Farmaceutiche ed Ambientali e pubblicato il 05 Dicembre 2016 sul sito internet dell'Ateneo all'indirizzo <http://www.unime.it/it/ateneo/bandi>

**GRADUATORIA FINALE**

<b>Candidato</b>	<b>Punteggio valutazione dei titoli</b>	<b>Punteggio Colloquio</b>	<b>Punteggio Complessivo/100</b>
Dott.ssa Giuseppina LA GANGA	57	36	93

Messina, 13/01/2017

Prof. Sebastiano CAMPAGNA  
(Presidente della Commissione)