



UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI MESSINA

Dipartimento di Dipartimento di Scienze Matematiche e Informatiche,
Scienze Fisiche e della Terra (MIFT)

VALUTAZIONE COMPARATIVA, per titoli ed esami, finalizzata al conferimento di UN ASSEGNO A TEMPO DETERMINATO DI ANNI uno (rinnovabile) PER LO SVOLGIMENTO DI ATTIVITA' DI RICERCA - Area scientifica 0/3 (Chimica)

Titolo della ricerca: Sviluppo di catalizzatori per Solar-driven Chemistry
Settore scientifico disciplinare: CHIM/04 (Chimica Industriale)

BANDO EMANATO CON DECRETO RETTORALE DEL 09/03/2017 N° 535_2017 ED AFFISSO ALL'ALBO UFFICIALE DELL'ATENEO il 10/03/2017

Verbale della 1° Riunione della Commissione

Il giorno 7/04/2017 alle ore 10:00 presso il Dipartimento di Dipartimento di Scienze Matematiche e Informatiche, Scienze Fisiche e della Terra (MIFT) dell'Università di Messina, si sono riuniti i Componenti la Commissione Giudicatrice per la valutazione comparativa, per titoli ed esami, finalizzata al conferimento di un assegno a tempo determinato di anni 1 (rinnovabile) per lo svolgimento di attività di ricerca (Area scientifica 0/3 Chimica -Settore scientifico-disciplinare CHIM/04 Chimica Industriale) bandito con decreto rettorale n° 535_2017 del 09/03/2017 e riservata a laureati in Chimica Industriale Magistrale

Sono presenti i Componenti la Commissione: Prof. Gabriele CENTI, Dott.sa Paola LANZAFAME e Dott. Salvatore ABATE, nominati con D.R. n° 535/2017 del 22/03/2017

Viene designato Presidente il Prof. Gabriele CENTI, segretario la Dott.sa Paola Lanzafame. I singoli membri della Commissione, presa visione dei nominativi dei candidati, dichiarano di non trovarsi in nessuna delle cause di ricazione previste dalla normativa vigente, ed in particolare di non avere nessun rapporto di parentela con il/i candidato/i.

- a) Prima di procedere all'esame delle domande ed alla valutazione dei titoli presentati dai candidati, la Commissione, dopo ampia discussione, fissa i seguenti criteri per la valutazione dei titoli, ai sensi dell'art. 6 del bando ed in relazione alla loro specifica attinenza con la tematica del presente concorso.
- Diploma di Dottorato di Ricerca o di Specializzazione di Area Medica coerente con il Settore Scientifico Disciplinare del bando (costituisce titolo preferenziale) fino a punti 30, di cui fino a 8 punti per anno di svolgimento e fino a 6 punti per il titolo finale.
 - 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 20; fino a 5 punti per anno di contratto, borse di studio o incarico.
 - Pubblicazioni scientifiche fino a punti 20, di cui fino a 5 punti per pubblicazione.
 - Altri titoli fino a punti 5; comunicazione a congressi, laurea magistrale.

Avendo espletato le procedure per la definizione dei criteri di valutazione, alle ore 10:30 si procede all'apertura dei plichi, all'esame delle domande ed alla valutazione dei titoli presentati dai candidati. 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:

Candidato	Luogo e data di nascita	Laurea	Dottorato/Specializzazione	Curriculum Scient. Profess.	Pubblicazioni	Altri Tit.
Francesco TAVELLA	Messina, 29/12/89	Magistrale in Chimica Industriale – Univ. Messina, 110 cum laude, (5)	Iscritto al 2 anno del corso di Dottorato di ricerca in Ingegneria e Chimica dei Materiali e delle Costruzioni, (5)	3 borse di studio INSTM ed 1 borsa di studio UNIME, (5)	4 pubbl. su riviste internazionali, ed una inviata, buon IF, (5)	11 comunic. a congressi intern. (+ 2 inviate) (5), laurea magistrale (5)
Punti assegnati:			12	20	20	5

(1)-(5) grado di attinenza (1 più basso, 5 più alto) con la tematica del AR: Sviluppo di catalizzatori per Solar-driven Chemistry

Totale Punteggi conseguito dal candidato Francesco TAVELLA: 57

Considerato che il punteggio minimo nella valutazione dei titoli per essere ammessi al colloquio è di punti 40 la Commissione decide all'unanimità di ammettere il candidato al colloquio orale.

La Commissione stabilisce inoltre che il colloquio verrà svolto in data 7 Aprile 2017 alle ore 16:30 presso il Dipartimento MIFT – Stanza 29 presso il quale verranno inoltre esposti in luogo pubblico i risultati della valutazione dei titoli e l'elenco del/degli ammessi/o al colloquio.

La Commissione termina i lavori alle ore 11:00.

Letto, confermato e sottoscritto.

La Commissione

Prof. Gabriele CENTI

Dott.sa Paola LANZAFAME

Dott. Salvatore ABATE



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MESSINA

DIPARTIMENTO DI DIPARTIMENTO DI DIPARTIMENTO DI SCIENZE
MATEMATICHE E INFORMATICHE, SCIENZE FISICHE E DELLA TERRA (MIFT)

VALUTAZIONE COMPARATIVA PER TITOLI ED ESAMI, FINALIZZATA AL
CONFERIMENTO DI UN ASSEGNO A TEMPO DETERMINATO DI ANNI 1
(rinnovabile) PER LO SVOLGIMENTO DI ATTIVITA' DI RICERCA

Area scientifica : 0/3 (Chimica)

Settore Scientifico Disciplinare: CHIM/04 Chimica Industriale

Titolo della ricerca: Sviluppo di catalizzatori per Solar-driven Chemistry

BANDO EMANATO CON DECRETO RETTORALE DEL 09/03/2017 N° 535_2017 ED AFFISSO
ALL'ALBO UFFICIALE DELL'ATENEIO il 10/03/2017

AMMESSI AL COLLOQUIO

<i>Candidato</i>	<i>Luogo e data di nascita</i>	<i>Laurea</i>	<i>Dottorato</i>	<i>Curriculum</i>	<i>Pubblicazioni</i>	<i>Altri Titoli</i>	<i>TOT</i>
Francesco TAVELLA	Messina, 29/12/89	Magistrale in Chimica Industriale	12	20	20	5	57

Messina, 7/4/2017

Prof. Gabriele CENTI

Dott.sa Paola LANZAFAME

Dott. Salvatore ABATE



UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI MESSINA

Dipartimento di Dipartimento di Scienze Matematiche e Informatiche,
Scienze Fisiche e della Terra (MIFT)

VALUTAZIONE COMPARATIVA, per titoli ed esami, finalizzata al conferimento di UN ASSEGNO A TEMPO DETERMINATO DI ANNI uno (rinnovabile) PER LO SVOLGIMENTO DI ATTIVITA' DI RICERCA - Area scientifica 0/3 (Chimica)

Titolo della ricerca: Sviluppo di catalizzatori per Solar-driven Chemistry
Settore scientifico disciplinare: CHIM/04 (Chimica Industriale)

BANDO EMANATO CON DECRETO RETTORALE DEL 09/03/2017 N° 535_2017 ED AFFISSO ALL'ALBO UFFICIALE DELL'ATENEO il 10/03/2017

VERBALE n° 2 - COLLOQUIO

Il giorno 7/04/2017 alle ore 16:30 presso il Dipartimento di Dipartimento di Scienze Matematiche e Informatiche, Scienze Fisiche e della Terra (MIFT) dell'Università di Messina (stanza 29), si sono riuniti i Componenti la Commissione Giudicatrice per la valutazione comparativa, per titoli ed esami, finalizzata al conferimento di un assegno a tempo determinato di anni 1 (rinnovabile) per lo svolgimento di attività di ricerca (Area scientifica 0/3 Chimica - Settore scientifico-disciplinare CHIM/04 Chimica Industriale) bandito con decreto rettorale n° 535_2017 del 09/03/2017 e riservata a laureati in Chimica Industriale Magistrale

Sono presenti i Componenti la Commissione: Prof. Gabriele CENTI, Dott.sa Paola LANZAFAME e Dott. Salvatore ABATE, nominati con D.R. n° 535/2017 del 22/03/2017

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 inglese. Il colloquio si intende superato dal candidato che abbia ottenuto almeno 15 dei 25 punti previsti dalla prova orale.

La Commissione prende atto delle caratteristiche che il bando assegna alla prova orale e all'ora fissata si procede all'appello del/dei candidati ammessi alla prova orale.

Risulta presenti:

Dott. Francesco TAVELLA (CI AX6215941 Comune Messina)

di cui vengono controllate le identità personali. La Commissione da inizio alla prova orale, ore 16:45.

Viene esaminata il Dott. Francesco TAVELLA alla quale vengono poste le seguenti domande:

- 1) metodologie di sintesi di catalizzatori nanostrutturati
- 2) procedure per il testing di fotocatalizzatori
- 3) caratterizzazione strutturale e morfologica di catalizzatori

Viene verificato inoltre che il candidato abbia buona conoscenza della lingua inglese attraverso lettura, traduzione e discussione: volume Sustainable Industrial Chemistry (Wiley), pag. 73.

Al termine del colloquio la Commissione all'unanimità gli assegna il punteggio di 22 per la prova orale.

Esauriti il colloquio, la Commissione indica in $57 + 22 = 79$ il punteggio complessivo riportato dal Dott. Francesco TAVELLA e dichiara vincitore della valutazione comparativa il

Dott. Francesco TAVELLA con punteggio 79/100.

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

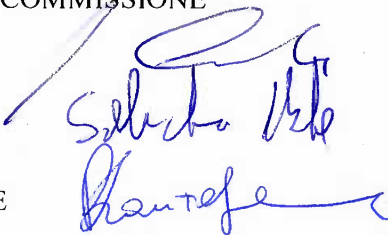
La Commissione, esaurito il mandato, dichiara chiusa la valutazione comparativa. Il verbale della presente adunanza viene letto, approvato e sottoscritto in ogni sua pagina da tutti i membri della Commissione.

Sono le ore 17:30

Del che il presente verbale.

LA COMMISSIONE

Presidente	Prof.	Gabriele CENTI
Componente	Dott.	Salvatore ABATE
Segretario	Dott.sa	Paola LANZAFAME





UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MESSINA

DIPARTIMENTO DI DIPARTIMENTO DI DIPARTIMENTO DI SCIENZE
MATEMATICHE E INFORMATICHE, SCIENZE FISICHE E DELLA TERRA (MIFT)

VALUTAZIONE COMPARATIVA PER TITOLI ED ESAMI, FINALIZZATA AL
CONFERIMENTO DI UN ASSEGNO A TEMPO DETERMINATO DI ANNI 1
(rinnovabile) PER LO SVOLGIMENTO DI ATTIVITA' DI RICERCA

Area scientifica : 0/3 (Chimica)

Settore Scientifico Disciplinare: CHIM/04 Chimica Industriale

Titolo della ricerca: Sviluppo di catalizzatori per Solar-driven Chemistry

BANDO EMANATO CON DECRETO RETTORALE DEL 09/03/2017 N° 535_2017 ED AFFISSO
ALL'ALBO UFFICIALE DELL'ATENEO il 10/03/2017

GRADUATORIA FINALE

Candidato	Luogo e data di nascita	Dottorato	Curriculum	Pubblicazioni	Altri titoli	Colloquio	Totale
Francesco TAVELLA	Messina, 29/12/89	12	20	20	5	22	79

Messina, 7/4/2017

Prof. Gabriele CENTI

Dott.sa Paola LANZAFAME

Dott. Salvatore ABATE