

PROCEDURA DI SELEZIONE PER N. 1 POSTO DI RICERCATORE A TEMPO DETERMINATO, DELLA DURATA DI 36 MESI, CON REGIME DI IMPEGNO A TEMPO PIENO AI SENSI DELL'ART. 24 COMMA 3 LETTERA A) DELLA LEGGE 30 DICEMBRE 2010 N. 240 PRESSO IL DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA CIVILE, AMBIENTALE, DEL TERRITORIO, EDILE e di CHIMICA del POLITECNICO DI BARI NEL SETTORE CONCORSUALE 03/B2 – SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE CHIM/07 – FONDAMENTI CHIMICI DELLE TECNOLOGIE (cod int. RUTDa.REFIN.DICATECH.20.14) RELATIVA ALL'AVVISO PUBBLICO N 2/FSE/2019 "RESEARCH FOR INNOVATION" (REFIN) POR PUGLIA FESR FSE 2014-2020, ASSE X, AZIONE 10.4, INDETTA CON D.R. N. 473 DEL 5/8/2020.

VERBALE N. 3 del 27 novembre 2020

Il giorno venerdì 27 novembre 2020 alle ore 8.00 si riunisce, con l'ausilio di strumenti telematici di lavoro collegiale, la Commissione giudicatrice della selezione pubblica riportata in epigrafe e nominata con D.R. n. 699 del 29/10/2020, al fine di procedere alla valutazione delle domande e alla discussione pubblica dei titoli e della produzione scientifica.

La Commissione è così composta:

Prof. Giovanni NERI, Professore I fascia, Settore Concorsuale 03/B2, Settore scientifico-disciplinare CHIM/07 -Fondamenti Chimici delle Tecnologie, Dipartimento di Ingegneria, Università di Messina, con funzioni di Presidente;

Prof. Roberto PAOLESSE, Professore I fascia, Settore Concorsuale 03/B2, Settore scientifico-disciplinare CHIM/07 -Fondamenti Chimici delle Tecnologie, Dipartimento di Scienze e Tecnologie Chimiche, Università di Roma Tor Vergata.

Prof. Ignazio BLANCO, Professore I fascia, Settore Concorsuale 03/B2, Settore scientifico-disciplinare CHIM/07 -Fondamenti Chimici delle Tecnologie, Dipartimento di Ing. Civile e Architettura dell'Università degli Studi di Catania; con funzioni di Segretario.

In particolare:

- il Prof. **Giovanni NERI** si trova presso il suo domicilio, con recapito telefonico 090388211, username Skype *gneri_17* ed indirizzo di posta elettronica giovanni.neri@unime.it ;
- il Prof. **Roberto PAOLESE** si trova nel suo studio presso il Dipartimento di Scienze e Tecnologie Chimiche, Università di Roma Tor Vergata, con recapito telefonico 06 72594752, username Skype *roberto.paolesse* ed indirizzo di posta elettronica roberto.paolesse@uniroma2.it
- il Prof. **Ignazio BLANCO** si trova nel suo studio presso il Dipartimento di Ing. Civile e Architettura dell'Università degli Studi di Catania, con recapito telefonico 095 7382819, username Skype live:*liotru* ed indirizzo di posta elettronica iblanco@unict.it

La Commissione, preso atto che il Responsabile del procedimento ha reso disponibile, in data 13 novembre 2020, la documentazione prodotta dai candidati all'atto di presentazione della propria candidatura, procede all'esame dei documenti digitalizzati, corrispondenti a quelli trasmessi dai candidati, prendendo in esame solo le pubblicazioni corrispondenti all'elenco delle stesse allegato alla domanda di partecipazione alla procedura di selezione. L'esame avviene seguendo i criteri generali approvati nella riunione del 3 novembre 2020.

Il Presidente ricorda, in proposito, che le pubblicazioni redatte in collaborazione con i membri della Commissione e con i terzi possono essere valutate solo se rispondenti ai criteri individuati nella predetta riunione. La Commissione, dall'analisi della

documentazione prodotta dai candidati, rileva che non vi sono pubblicazioni in collaborazione tra i candidati e i Commissari.

Per quanto riguarda le pubblicazioni redatte in collaborazione con terzi, dopo esame collegiale, la Commissione, in base ai criteri stabiliti nella riunione del giorno approvati 3 novembre 2020 e tenuto conto anche dell'attività scientifica globale sviluppata dai singoli candidati, ritiene di poter individuare il contributo dato dai candidati e unanimemente decide di accettare tutti i lavori in parola ai fini della successiva valutazione di merito.

La Commissione procede poi all'esame dei titoli presentati dai candidati, sulla base dei criteri individuati nella prima seduta e procede ad effettuare una valutazione preliminare dei candidati con motivato giudizio analitico sui titoli, sul curriculum e sulla produzione scientifica, ivi compresa la tesi di dottorato.

In merito alla prova di accertamento della lingua straniera (Inglese) la Commissione rileva che esso può ritenersi assolto, sulla base dell'analisi delle pubblicazioni, periodi trascorsi all'estero e presentazioni orali a Congressi internazionali, presentate dai tre candidati.

Alle ore 9 e 30, la Commissione procede, come stabilito nella seduta del 3 novembre 2020, alla fase di discussione pubblica.

Sulla base alla convocazione definita in occasione della riunione del 3 novembre 2020 e resa pubblica sulla pagina web del Politecnico dedicata alla presente procedura all'indirizzo <https://www.poliba.it/it/amministrazione-e-servizi/RUTDAREFINDICATECH2014>, si procede all'attivazione dell'evento Live sulla piattaforma MS TEAMS ed alla convocazione dei candidati.

Sono presenti e partecipano come relatori all'evento live di MS TEAMS i candidati:

Ambra Maria FIORE

Roberto GRISORIO

Sofia MASI

Viene accertata l'identità personale dei candidati presenti, mediante riconoscimento individuale come da foglio delle presenze allegato al presente verbale (allegato 1). La Commissione procede quindi allo svolgimento della discussione.

Alle ore 9.45 la candidata Ambra Maria FIORE viene chiamata per sostenere la discussione che si conclude alle ore 9.55.

Alle ore 10.00 il candidato Roberto GRISORIO viene chiamato per sostenere la discussione che si conclude alle ore 10. 10.

Alle ore 10.15 la candidata Sofia MASI viene chiamata per sostenere la discussione che si conclude alle ore 10.35.

A seguito della discussione, la Commissione prosegue nell' esame dei documenti digitalizzati corrispondenti a quelli trasmessi dai candidati al fine dell'attribuzione di un punteggio ai singoli titoli e a ciascuna delle pubblicazioni presentate dai candidati, in base ai criteri stabiliti nell'Allegato 1 del verbale della riunione del 3 novembre 2020.

La Commissione, quindi, tenuto conto della somma dei punteggi attribuiti, procede collegialmente all'espressione di un giudizio in relazione alla quantità e qualità delle pubblicazioni, valutando, inoltre, la produttività complessiva dei candidati anche in relazione al periodo di attività. Tali valutazioni vengono allegate al presente verbale e ne costituiscono parte integrante (allegato 2).

Terminata questa fase, la Commissione procede a redigere la seguente graduatoria di merito tenendo conto dei punteggi conseguiti:

CANDIDATO	PUNTEGGIO
Roberto GRISORIO	92,70
Sofia MASI	75,70
Ambra Maria FIORE	26,00

In base alla graduatoria di merito, la Commissione dichiara vincitore il candidato Roberto GRISORIO.

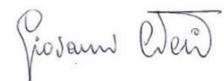
Il presente verbale, redatto e sottoscritto dal Presidente, concordato telematicamente ed approvato da tutti i componenti della Commissione, opportunamente corredato dalle dichiarazioni di concordanza (allegati 3 e 4) che fanno parte integrante del verbale stesso, viene trasmesso all'ufficio reclutamento del Politecnico di Bari in formato pdf all'indirizzo del Responsabile del procedimento, Sig. Michele Dell'Olio (michele.dellolio@poliba.it) ai fini della pubblicazione sull'Albo Ufficiale del Politecnico di Bari. La riunione telematica termina alle ore 12.00.

Letto, approvato e sottoscritto

Messina, 27 novembre 2020

La Commissione:

Prof. Giovanni NERI (Presidente)



Prof. Roberto PAOLESSE (Componente)

Prof. Ignazio BLANCO (Segretario)

PROCEDURA DI SELEZIONE PER N. 1 POSTO DI RICERCATORE A TEMPO DETERMINATO, DELLA DURATA DI 36 MESI, CON REGIME DI IMPEGNO A TEMPO PIENO AI SENSI DELL'ART. 24 COMMA 3 LETTERA A) DELLA LEGGE 30 DICEMBRE 2010 N. 240 PRESSO IL DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA CIVILE, AMBIENTALE, DEL TERRITORIO, EDILE e di CHIMICA del POLITECNICO DI BARI NEL SETTORE CONCORSALE 03/B2 – SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE CHIM/07 – FONDAMENTI CHIMICI DELLE TECNOLOGIE (cod int. RUTDa.REFIN.DICATECH.20.14) RELATIVA ALL'AVVISO PUBBLICO N 2/FSE/2019 "RESEARCH FOR INNOVATION" (REFIN) POR PUGLIA FESR FSE 2014-2020, ASSE X, AZIONE 10.4, INDETTA CON D.R. N. 473 DEL 5/8/2020.

ALLEGATO 1 al verbale n. 3 del 27 novembre 2020

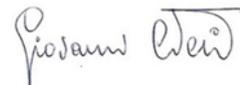
Riconoscimento dei candidati:

La Commissione, nella fase di colloquio online, riconosce i candidati collegati all'evento Live di Microsoft Teams attraverso il documento d'identità allegato alla domanda, come di seguito specificato:

CANDIDATO	DOCUMENTO ALLEGATO ALLA DOMANDA
Ambra Maria FIORE	Carta Identità AS 7031218 rilasciata il 05/02/2013
Roberto GRISORIO	Carta Identità AY 0554963 rilasciata il 04/08/2017
Sofia MASI	Passaporto YB4149848 rilasciato il 27/11/2018

La Commissione:

Prof. Giovanni NERI (Presidente)



Prof. Roberto PAOLESSE (Componente)

Prof. Ignazio BLANCO (Segretario)

PROCEDURA DI SELEZIONE PER N. 1 POSTO DI RICERCATORE A TEMPO DETERMINATO, DELLA DURATA DI 36 MESI, CON REGIME DI IMPEGNO A TEMPO PIENO AI SENSI DELL'ART. 24 COMMA 3 LETTERA A) DELLA LEGGE 30 DICEMBRE 2010 N. 240 PRESSO IL DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA CIVILE, AMBIENTALE, DEL TERRITORIO, EDILE e di CHIMICA del POLITECNICO DI BARI NEL SETTORE CONCORSUALE 03/B2 – SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE CHIM/07 – FONDAMENTI CHIMICI DELLE TECNOLOGIE (cod int. RUTDa.REFIN.DICATECH.20.14) RELATIVA ALL'AVVISO PUBBLICO N 2/FSE/2019 "RESEARCH FOR INNOVATION" (REFIN) POR PUGLIA FESR FSE 2014-2020, ASSE X, AZIONE 10.4, INDETTA CON D.R. N. 473 DEL 5/8/2020.

ALLEGATO 2 al verbale n. 3 del 27 novembre 2020

Candidata: Ambra Maria FIORE	
Valutazione dei titoli e consistenza complessiva del curriculum (punteggio massimo 60 punti)	
a) Valutazione dei titoli (punteggio massimo 24 punti)	
• Dottorato di ricerca o titolo equipollente, conseguito in Italia o all'Estero (punteggio massimo 4) .	4
• Eventuale attività didattica a livello universitario in Italia o all'Estero (punteggio massimo 5)	1
• Documentata attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri (punteggio massimo 5; la commissione farà riferimento solo ad attività di formazione post-dottorale) .	2
• Organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, o partecipazione agli stessi (punteggio massimo 4) .	1
• Relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali (punteggio massimo 4) .	4
• Premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca (punteggio massimo 2) .	2
<i>Totale parziale titoli</i>	14

<p>b) Valutazione della consistenza complessiva del curriculum (punteggio massimo 36 punti)</p>	
<p>Esperienza scientifica e di ricerca valutata attraverso i seguenti parametri di consistenza complessiva del curriculum:</p> <ul style="list-style-type: none"> • numero totale delle pubblicazioni su riviste internazionali con referee (punti max 12 così attribuiti: da 1 a 15 pubblicazioni 3 punti; da 16 a 30 pubblicazioni 6 punti; da 31 a 45 pubblicazioni 9 punti; oltre 45 pubblicazioni 12 punti); • numero totale delle citazioni (punti max 12 così attribuiti: Il numero totale delle citazioni verrà diviso per 100, arrotondando il risultato al decimo di punto); • indice di Hirsch (punti max 12 così attribuiti: 0,5 punti per ogni unità di H-index). 	<p>3</p> <p>0,5</p> <p>1</p>
<p><i>Totale parziale consistenza complessiva del curriculum</i></p>	<p>4,5</p>
<p>c) Valutazione pubblicazioni scientifiche (punteggio massimo 40 punti su 100)</p>	
<p>La Commissione attribuisce per le pubblicazioni presentate (come da specifico bando in numero massimo di 10) un massimo di 4 punti per pubblicazione, basati sui seguenti criteri:</p>	
<ul style="list-style-type: none"> • originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione scientifica; • congruenza di ciascuna pubblicazione con il settore concorsuale per il quale è bandita la procedura e con l'eventuale profilo, definito esclusivamente tramite indicazione di uno o più settori scientifico-disciplinari, ovvero con tematiche interdisciplinari ad essi correlate; • rilevanza scientifica della collocazione editoriale di ciascuna pubblicazione e sua diffusione all'interno della comunità scientifica; • determinazione analitica, anche sulla base di criteri riconosciuti nella comunità scientifica internazionale di riferimento, dell'apporto individuale del candidato nel caso di partecipazione del medesimo a lavori in collaborazione. 	
<p><i>Totale parziale pubblicazioni scientifiche</i></p>	<p>7,5</p>
<p>TOTALE PUNTEGGIO</p>	<p>26</p>

GIUDIZIO SINTETICO SULLA CANDIDATA AMBRA MARIA FIORE

La candidata Ambra Maria Fiore è nata nel 1991. Ha conseguito la Laurea in Scienza e Tecnologia dei materiali nel 2016 presso l'Università di Bari, e il titolo di Dottore di Ricerca in Rischio e Sviluppo Ambientale, Territoriale e Edilizio nel 2019 presso il Politecnico di Bari. Le attività di ricerca svolte si sono concentrate principalmente sulla sintesi e caratterizzazione di nanoparticelle metalliche per la green chemistry. L'attività di ricerca ha dato luogo complessivamente a 2 pubblicazioni su riviste internazionali valutabili ai fini della procedura, pubblicate a partire dal 2018. Collegialmente la Commissione, considerando il curriculum, i titoli e la produzione scientifica formula un giudizio complessivamente **BUONO** sulla candidata.

Candidato: Roberto GRISORIO	
Valutazione dei titoli e consistenza complessiva del curriculum (punteggio massimo 60 punti)	
b) Valutazione dei titoli (punteggio massimo 24 punti)	
• Dottorato di ricerca o titolo equipollente, conseguito in Italia o all'Estero (punteggio massimo 4) .	4
• Eventuale attività didattica a livello universitario in Italia o all'Estero (punteggio massimo 5)	5
• Documentata attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri (punteggio massimo 5; la commissione farà riferimento solo ad attività di formazione post-dottorale) .	5
• Organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, o partecipazione agli stessi (punteggio massimo 4) .	4
• Relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali (punteggio massimo 4) .	0
• Premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca (punteggio massimo 2) .	2
<i>Totale parziale titoli</i>	20
b) Valutazione della consistenza complessiva del curriculum (punteggio massimo 36 punti)	
Esperienza scientifica e di ricerca valutata attraverso i seguenti parametri di consistenza complessiva del curriculum:	
• numero totale delle pubblicazioni su riviste internazionali con referee (punti max 12 così attribuiti: da 1 a 15 pubblicazioni 3 punti; da 16 a 30 pubblicazioni 6 punti; da 31 a 45 pubblicazioni 9 punti; oltre 45 pubblicazioni 12 punti) ;	12
• numero totale delle citazioni (punti max 12 così attribuiti: Il numero totale delle citazioni verrà diviso per 100, arrotondando il risultato al decimo di punto) ;	11.9
• indice di Hirsch (punti max 12 così attribuiti: 0,5 punti per ogni unità di H-index) .	11.5
<i>Totale parziale consistenza complessiva del curriculum</i>	35.4

c) Valutazione pubblicazioni scientifiche (punteggio massimo 40 punti su 100)	
La Commissione attribuisce per le pubblicazioni presentate (come da specifico bando in numero massimo di 10) un massimo di 4 punti per pubblicazione , basati sui seguenti criteri:	
<ul style="list-style-type: none"> • originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione scientifica; • congruenza di ciascuna pubblicazione con il settore concorsuale per il quale è bandita la procedura e con l'eventuale profilo, definito esclusivamente tramite indicazione di uno o più settori scientifico-disciplinari, ovvero con tematiche interdisciplinari ad essi correlate; • rilevanza scientifica della collocazione editoriale di ciascuna pubblicazione e sua diffusione all'interno della comunità scientifica; • determinazione analitica, anche sulla base di criteri riconosciuti nella comunità scientifica internazionale di riferimento, dell'apporto individuale del candidato nel caso di partecipazione del medesimo a lavori in collaborazione. 	
<i>Totale parziale pubblicazioni scientifiche</i>	37,30
TOTALE PUNTEGGIO	92,70

GIUDIZIO SINTETICO SUL CANDIDATO ROBERTO GRISORIO

Il candidato Roberto Grisorio è nato nel 1978. Ha conseguito la Laurea in Chimica nel 2003 presso l'Università di Bari, e il titolo di Dottore di Ricerca in Chimica dei Materiali per Usi Speciali nel 2009 presso Università Mediterranea di Reggio Calabria. Le attività di ricerca svolte si sono concentrate principalmente sulla sintesi e caratterizzazione di semiconduttori organici e inorganici per applicazioni in dispositivi elettronici e sullo sviluppo di metodologie di sintesi per la green chemistry. L'attività di ricerca ha dato luogo complessivamente a 57 pubblicazioni su riviste internazionali, pubblicate a partire dal 2004. Collegialmente la Commissione, considerando il curriculum, i titoli e la produzione scientifica formula un giudizio complessivamente **ECCELLENTE** sul candidato.

Candidata: Sofia MASI		
Valutazione dei titoli e consistenza complessiva del curriculum (punteggio massimo 60 punti)		Punti
c) Valutazione dei titoli (punteggio massimo 24 punti)		
• Dottorato di ricerca o titolo equipollente, conseguito in Italia o all'Estero (punteggio massimo 4) .		4
• Eventuale attività didattica a livello universitario in Italia o all'Estero (punteggio massimo 5)		1,5
• Documentata attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri (punteggio massimo 5; la commissione farà riferimento solo ad attività di formazione post-dottorale) .		4
• Organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, o partecipazione agli stessi (punteggio massimo 4) .		4
• Relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali (punteggio massimo 4) .		4
• Premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca (punteggio massimo 2) .		0,5
<i>Totale parziale titoli</i>		18
b) Valutazione della consistenza complessiva del curriculum (punteggio massimo 36 punti)		
Esperienza scientifica e di ricerca valutata attraverso i seguenti parametri di consistenza complessiva del curriculum:		
• numero totale delle pubblicazioni su riviste internazionali con referee (punti max 12 così attribuiti: da 1 a 15 pubblicazioni 3 punti; da 16 a 30 pubblicazioni 6 punti; da 31 a 45 pubblicazioni 9 punti; oltre 45 pubblicazioni 12 punti) ;		9
• numero totale delle citazioni (punti max 12 così attribuiti: Il numero totale delle citazioni verrà diviso per 100, arrotondando il risultato al decimo di punto) ;		6,2
• indice di Hirsch (punti max 12 così attribuiti: 0,5 punti per ogni unità di H-index) .		7
<i>Totale parziale consistenza complessiva del curriculum</i>		22.2

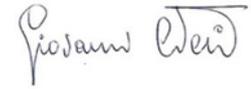
c) Valutazione pubblicazioni scientifiche (punteggio massimo 40 punti su 100)	
La Commissione attribuisce per le pubblicazioni presentate (come da specifico bando in numero massimo di 10) un massimo di 4 punti per pubblicazione , basati sui seguenti criteri:	
<ul style="list-style-type: none"> • originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione scientifica; • congruenza di ciascuna pubblicazione con il settore concorsuale per il quale è bandita la procedura e con l'eventuale profilo, definito esclusivamente tramite indicazione di uno o più settori scientifico-disciplinari, ovvero con tematiche interdisciplinari ad essi correlate; • rilevanza scientifica della collocazione editoriale di ciascuna pubblicazione e sua diffusione all'interno della comunità scientifica; • determinazione analitica, anche sulla base di criteri riconosciuti nella comunità scientifica internazionale di riferimento, dell'apporto individuale del candidato nel caso di partecipazione del medesimo a lavori in collaborazione. 	
<i>Totale parziale pubblicazioni scientifiche</i>	35,5
TOTALE PUNTEGGIO	75,7

GIUDIZIO SINTETICO SULLA CANDIDATA SOFIA MASI

La candidata Sofia Masi è nata nel 1987. Ha conseguito la Laurea in Chimica nel 2011 presso l'Università di Pisa, e il titolo di Dottore di Ricerca in Bio-Molecular Nanotechnologies presso l'Istituto di Nanotecnologie, Università del Salento. Le attività di ricerca svolte si sono concentrate principalmente sulla caratterizzazione spettroscopica mediante NMR, la sintesi e caratterizzazione di perovskiti e lo sviluppo di dispositivi quali celle solari e LED. L'attività di ricerca ha dato luogo complessivamente a 35 pubblicazioni su riviste internazionali, pubblicate a partire dal 2011. Collegialmente la Commissione, considerando il curriculum, i titoli e la produzione scientifica formula un giudizio complessivamente **OTTIMO** sulla candidata.

La Commissione:

Prof. Giovanni NERI (Presidente)



Prof. Roberto PAOLESSE (Componente)

Prof. Ignazio BLANCO (Segretario)