



UNIVERSITÀ DEL PIEMONTE ORIENTALE

DIVISIONE RISORSE  
SETTORE RISORSE UMANE  
Reclutamento e Concorsi  
Via Duomo, 6 – 13100 Vercelli VC  
Tel. 0161 261535-587 Fax 0161 210718  
concorsi@uniupo.it

Prot. n. 25390 del 08/10/2018

Tit. VII cl. 1

*OGGETTO: pubblicazione criteri di massima della procedura selettiva a un posto di Ricercatore a tempo determinato, art. 24 comma 3 lettera B Legge 240/2010, nel Settore Concorsuale 03/B1 FONDAMENTI DELLE SCIENZE CHIMICHE E SISTEMI INORGANICI e S.S.D. CHIM/03 CHIMICA GENERALE ED INORGANICA per il Dipartimento di Scienze e Innovazione Tecnologica (Piano Straordinario 2018 RUTD-B, D.M. 168/2018)*

Il verbale di predeterminazione dei criteri di massima, allegato alla presente nota, è la copia informatica inviata dalla Commissione giudicatrice della procedura in oggetto, riunitasi in via telematica il 02/10/2018.

I componenti della Commissione hanno provveduto a trasmettere a conclusione della riunione, copia del suddetto verbale, debitamente firmato, con allegate dichiarazioni di assenza di incompatibilità e di cause di astensione tra di loro e con i candidati, via e-mail, in formato pdf.

I criteri di massima sono resi pubblici mediante affissione all'Albo dell'Ateneo, ubicato in Via Duomo, 6 Vercelli e pubblicazione sul sito internet di Ateneo nella sezione: [https://www.uniupo.it/alta-formazione-aziende-lavoro/concorsi/concorsi-il-personale-docente-e-ricercatore/ricercatori-tempo-determinato?field\\_procedura\\_value\\_selective=Lettera+B&field\\_dipartimento\\_tid\\_selective=All](https://www.uniupo.it/alta-formazione-aziende-lavoro/concorsi/concorsi-il-personale-docente-e-ricercatore/ricercatori-tempo-determinato?field_procedura_value_selective=Lettera+B&field_dipartimento_tid_selective=All) al fine di assicurarne la pubblicità per almeno cinque giorni prima della prosecuzione dei lavori della Commissione giudicatrice.

IL DIRIGENTE  
(DOT. PAOLO PASQUINI)  








UNIVERSITÀ DEL PIEMONTE ORIENTALE

SELEZIONE A N. 1 POSTO DI RICERCATORE A TEMPO DETERMINATO TIPO B, ART. 24 comma 3 LETTERA B LEGGE N. 240/2010 SETTORE CONCORSUALE: 03/B1 FONDAMENTI DELLE SCIENZE CHIMICHE E SISTEMI INORGANICI; SSD: CHIM/03 CHIMICA GENERALE ED INORGANICA; DIPARTIMENTO DI SCIENZE ED INNOVAZIONE TECNOLOGICA DELL'UNIVERSITÀ DEL PIEMONTE ORIENTALE (D.R. Rep. n. 817/2018 del 20/06/2018)

VERBALE N. 1

RIUNIONE PRELIMINARE TELEMATICA DI STESURA DEI CRITERI DI MASSIMA

Il giorno 02/10/2018 alle ore 17:00 la Commissione giudicatrice della selezione di cui al presente titolo, nominata con D.R. rep. n. 1081/2018 del 29/08/2018 si riunisce, avvalendosi di strumenti telematici di lavoro collegiale, come previsto dal Regolamento dell'Università del Piemonte Orientale, per definire i criteri di valutazione dei candidati. La Commissione è così formata:

- Prof. Mauro BOTTA, Ordinario del SSD CHIM/03 (Chimica Generale ed Inorganica) presso il Dipartimento di Scienze e Innovazione Tecnologica dell'Università del Piemonte Orientale.
- Prof. Claudio LUCHINAT, Ordinario del SSD CHIM/03 (Chimica Generale ed Inorganica) presso il Dipartimento di Chimica "Ugo Schiff" dell'Università degli Studi di Firenze
- Prof. Giancarlo MORELLI, Ordinario del SSD CHIM/03 (Chimica Generale ed Inorganica) presso il Dipartimento di Farmacia dell'Università degli Studi di Napoli "Federico II"

I Commissari, dopo opportuna discussione, concordano nell'attribuire le funzioni di Presidente al Prof. Claudio Luchinat e quelle di segretario al Prof. Mauro Botta

Ognuno dei componenti dichiara:

- l'assenza di relazioni di parentela o affinità entro il 4° grado incluso con gli altri componenti;
- di non essere stati condannati anche con sentenza non passata in giudicato, per i reati previsti all'art. 35 bis del D.Lgs. 165/2001
- di avere ottenuto una valutazione positiva da parte dell'Ateneo di appartenenza, ai sensi dell'art. 6, comma 7, della Legge 30.12.2010, n. 240 oppure di non essere stato sottoposto a valutazione, ai sensi dell'art. 6, comma 7, della Legge 30.12.2010, n. 240, da parte dell'Ateneo di appartenenza.
- di essere in possesso dei requisiti previsti dalla delibera ANVUR n. 132 del 13.09.2016 (come da All. trasmesso)



I componenti della Commissione, esaminato il bando di selezione e il Regolamento di Ateneo prendono atto che:

1. la procedura prevede la valutazione preliminare dei candidati con stesura di un motivato giudizio analitico sul curriculum, sui titoli e sulla produzione scientifica, ivi compresa la tesi di dottorato; la valutazione è utile ai fini dell'ammissione dei candidati comparativamente più meritevoli, in una percentuale compresa tra il 10% e il 20%, alla discussione pubblica sui titoli e sulla produzione scientifica e alla prova orale di accertamento della conoscenza della lingua straniera indicata nel bando;
2. I candidati selezionati per la discussione pubblica non possono essere meno di n. 6 unità; nel caso in cui il loro numero sia pari o inferiore a 6, sono tutti ammessi.
3. La procedura non prevede lo svolgimento di esami scritti e orali ad eccezione di una prova orale volta ad accertare l'adeguata conoscenza della lingua straniera.
4. A seguito della discussione pubblica è attribuito ai candidati un punteggio sui titoli e su ciascuna delle pubblicazioni scientifiche;
5. Sulla base dei punteggi ottenuti è indicato il nominativo di un candidato idoneo ed è formata una graduatoria composta dai tre candidati (oltre all'idoneo) che abbiano ottenuto i punteggi migliori.

La Commissione, preso atto di quanto sopra, stabilisce, in accordo a quanto disposto dal bando di valutazione e dal Decreto Ministeriale 243/2011, i sotto riportati criteri di massima per la valutazione preliminare dei candidati.

**VALUTAZIONE TITOLI E CURRICULUM:**

La Commissione effettuerà una motivata valutazione, seguita da valutazione comparativa, del curriculum e dei seguenti titoli dei candidati, debitamente documentati:

- a) *dottorato di ricerca o equipollenti, conseguito in Italia o all'estero;*
- b) *eventuale attività didattica a livello universitario in Italia o all'estero;*
- c) *documentata attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri;*
- d) *organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, o partecipazione agli stessi;*
- e) *titolarità di brevetti;*
- f) *relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali;*
- g) *premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca.*



La valutazione di ciascuno dei suddetti titoli, è effettuata considerando specificamente la significatività che esso assume in ordine alla qualità e quantità dell'attività di ricerca svolta dal singolo candidato.

**VALUTAZIONE DELLA PRODUZIONE SCIENTIFICA:**

La Commissione, ai sensi della vigente normativa, prenderà in considerazione esclusivamente pubblicazioni o testi accettati per la pubblicazione secondo le norme vigenti nonché saggi inseriti in opere collettanee, articoli editi su riviste in formato cartaceo o digitale con l'esclusione di note interne o rapporti dipartimentali. La tesi di dottorato (o equipollente) è valutata anche in assenza delle predette condizioni.

La Commissione effettua la valutazione comparativa delle pubblicazioni sulla base dei seguenti criteri:

- a) *originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione scientifica;*
- b) *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;*
- c) *rilevanza scientifica della collocazione editoriale di ciascuna pubblicazione e sua diffusione all'interno della comunità scientifica;*
- d) *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.*

La Commissione valuterà la consistenza complessiva della produzione scientifica del candidato, l'intensità e la continuità temporale della stessa, fatti salvi i periodi, adeguatamente documentati, di allontanamento non volontario dall'attività di ricerca, con particolare riferimento alle funzioni genitoriali.

Nel valutare le pubblicazioni, sono utilizzati anche i seguenti indicatori, riferiti alla data di scadenza dei termini delle candidature:

1. *numero totale delle citazioni;*
2. *numero medio di citazioni per pubblicazione;*
3. *«impact factor» totale;*
4. *«impact factor» medio per pubblicazione;*
5. *combinazioni dei precedenti parametri atte a valorizzare l'impatto della produzione scientifica del candidato (indice di Hirsch o simili).*

La commissione sottolinea che i candidati selezionati per la discussione pubblica non possono essere meno di n. 6 unità. Nel caso in cui il loro numero sia pari o inferiore a 6, sono tutti ammessi.



La Commissione, tenuto conto dei criteri sopra definiti, stabilisce di attribuire un totale di 100 punti, di cui 50 riservati ai titoli e 50 riservati alle pubblicazioni.

La Commissione, quindi, definisce la sotto riportata tabella di ripartizione dei punteggi da assegnare ai candidati dopo la discussione pubblica:

**TABELLA PUNTEGGI ATTRIBUIBILI AI TITOLI VALUTABILI**


1	<b>Dottorato di ricerca o equipollente:</b>	<b>Punteggio</b> max punti 5 max punti 2
	- congruente con il settore scientifico disciplinare - non congruente con il settore scientifico disciplinare	
2	attività didattica a livello universitario in Italia o all'estero	max punti: 7
3	documentata attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri	max punti: 15
4	organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali ed internazionali o partecipazione agli stessi	max punti: 4
5	titolarità di brevetti	max punti: 3
6	relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali	max punti: 6
7	premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca	max punti: 10

**TABELLA PUNTEGGI SULLE PUBBLICAZIONI**

**NUMERO MASSIMO DI PUBBLICAZIONI DA ALLEGARE (COMPRESA LA TESI DI DOTTORATO)**

**INDICATO NEL BANDO: N. 20**

1	<b>Tesi di Dottorato e Pubblicazioni su riviste nazionali e internazionali</b>	<b>max punti:</b> 47	
	Tesi di dottorato		Max punti: 3
	Pubblicazioni su riviste nazionali ed internazionali in formato cartaceo o digitale		Max punti: 44
	a) Pubblicazioni su riviste indicizzate: max. 2.2 per pubblicazione Si attribuiranno i seguenti punteggi:		



<p>pubblicazioni in rivista con impact factor (IF) maggiore di 8: 2.2 punti</p> <p>pubblicazioni in rivista con IF compreso tra 5 e 8: 1.6 punti</p> <p>pubblicazioni in rivista con IF compreso tra 2 e 5: 1.0 punti</p> <p>pubblicazioni in rivista con IF inferiore a 2: 0.4 punti</p> <p>b) pubblicazioni su riviste non indicizzate: max. 0.2 punti per pubblicazione</p>	
--	--

2	Monografie	Max punti: 3
---	------------	-----------------

La Commissione stabilisce di assegnare alla prova di conoscenza delle lingua straniera, che si svolgerà contestualmente alla discussione pubblica, un giudizio sintetico di merito (ad esempio insufficiente - sufficiente - buono - distinto - ottimo).

La Commissione preso atto del bando di concorso e del regolamento di Ateneo stabilisce che il procedimento concluderà nel termine massimo di 5 mesi dalla data del DR di nomina.

Il Presidente, conclusa la stesura dei criteri, invia copia del verbale via e-mail (in formato pdf scansionato, e in formato doc, con allegato documento di identità) al responsabile del procedimento; quindi invita ognuno dei Commissari a fare altrettanto. Alle ore 17:35 del giorno 02-10-2018 dichiara sospesa la seduta in attesa di ricevere l'elenco dei candidati dall'amministrazione per proseguire i lavori.

Letto, approvato e sottoscritto seduta stante.

Data 02-10-2018

Prof. Claudio Luchinat (Presidente)

Firma.....



UNIVERSITÀ DEL PIEMONTE ORIENTALE

**SELEZIONE A N. 1 POSTO DI RICERCATORE A TEMPO DETERMINATO TIPO B, ART. 24 comma 3 LETTERA B LEGGE N. 240/2010 SETTORE CONCURSALE: 03/B1 FONDAMENTI DELLE SCIENZE CHIMICHE E SISTEMI INORGANICI; SSD: CHIM/03 CHIMICA GENERALE ED INORGANICA; DIPARTIMENTO DI SCIENZE ED INNOVAZIONE TECNOLOGICA DELL'UNIVERSITÀ DEL PIEMONTE ORIENTALE (D.R. Rep. n. 817/2018 del 20/06/2018)**

PRESA VISIONE ELENCO CANDIDATI E DEFINIZIONE DEL CALENDARIO CONCURSALE

I componenti della Commissione per la procedura di cui al presente titolo,

- Prof. Mauro BOTTA, Ordinario del SSD CHIM/03 (Chimica Generale ed Inorganica) presso il Dipartimento di Scienze e Innovazione Tecnologica dell'Università del Piemonte Orientale.
- Prof. Claudio LUCHINAT, Ordinario del SSD CHIM/03 (Chimica Generale ed Inorganica) presso il Dipartimento di Chimica "Ugo Schiff" dell'Università degli Studi di Firenze
- Prof. Giancarlo MORELLI, Ordinario del SSD CHIM/03 (Chimica Generale ed Inorganica) presso il Dipartimento di Farmacia dell'Università degli Studi di Napoli "Federico II"

avendo concluso i lavori di redazione dei criteri di massima, alle ore 17:35 del giorno 02-10-2018 e avendo ricevuto dall'Ufficio Reclutamento e Concorsi, l'elenco dei candidati

**DICHIARANO**

di non essere in relazione di parentela ed affinità entro il 4° grado incluso con i candidati e che non sussistono cause di astensione ai sensi dell'art. 51 del Codice di procedura Civile.

La commissione, preso atto che il numero dei candidati è pari a 7, decide che tutti sono ammessi alla discussione pubblica, che si svolgerà secondo il seguente calendario:

Svolgimento della valutazione preliminare:

Dipartimento di Scienze e Innovazione Tecnologica, via T. Michel 11, Alessandria, 30-10-2018, h. 16:30, sala riunione della Direzione

Svolgimento della discussione pubblica e della prova di conoscenza della lingua straniera:



---

Dipartimento di Scienze e Innovazione Tecnologica, via T. Michel 11, Alessandria, 31-10-2018, h. 09:30, sala riunione della Direzione

Il Presidente provvede ad inviare il presente allegato al verbale n. 1 via e-mail, al Responsabile del procedimento, invitando contestualmente gli altri componenti della Commissione a fare altrettanto.

Il Presidente, alle ore 17:55 accertato quanto sopra, dichiara conclusa la seduta telematica e riconvoca la Commissione, in seduta ordinaria, secondo il calendario sopra indicato.

Letto, approvato e sottoscritto seduta stante.

Alessandria, 02-10-2018

Firma



Prof. Claudio Luchinat (Presidente)



UNIVERSITÀ DEL PIEMONTE ORIENTALE

Allegato "1"

SELEZIONE A N. 1 POSTO DI RICERCATORE A TEMPO DETERMINATO TIPO B, ART. 24 comma 3 LETTERA B LEGGE N. 240/2010 SETTORE CONCURSALE: 03/B1 FONDAMENTI DELLE SCIENZE CHIMICHE E SISTEMI INORGANICI; SSD: CHIM/03 CHIMICA GENERALE ED INORGANICA; DIPARTIMENTO DI SCIENZE ED INNOVAZIONE TECNOLOGICA DELL'UNIVERSITÀ DEL PIEMONTE ORIENTALE (D.R. Rep. n. 817/2018 del 20/06/2018)

CANDIDATI AMMESSI ALLE DISCUSSIONI PUBBLICHE E ALLA PROVA ORALE DI CONOSCENZA DELLA LINGUA STRANIERA

NOME	COGNOME	AMMESSO
Aldo	ARRAIS	si
Giuseppe	FERRAUTO	si
Daniela	LALLI	si
Ivana	MILETTO	si
Francesco	MUNIZ MIRANDA	si
Jacopo	SGRIGNANI	si
Ilaria	ZANELATO	si

Alessandria, 02-10-2018

La Commissione

Prof. Claudio Luchinat (Presidente)