



**ALMA MATER STUDIORUM
UNIVERSITA' DI BOLOGNA**

PROCEDURA VALUTATIVA AI SENSI DELL'ART. 24 COMMA 5 DELLA L. 240/2010 DEL DOTT. EMIDIO CAPRIOTTI, RTD B) DEL DIPARTIMENTO DI Farmacia e Biotecnologie (FABIT)

VERBALE

In presenza:

Alle ore 10 del giorno 8 luglio 2019 presso il Laboratorio di Biocomputing, Via San Giacomo 9/2, Università di Bologna, si sono riuniti i seguenti Professori:

- Prof. Rita Casadio- Professore presso l'Università di Bologna
- Prof. Vincenzo Scarlato - Professore presso l'Università di Bologna
- Prof. Silvio Tosatto- Professore presso l'Università di Padova

membri della Commissione nominata con D.R. n. 1074 del 25 giugno 2019

Ognuno dei componenti dichiara di non avere relazioni di parentela ed affinità entro il 4° grado incluso con gli altri commissari e con il candidato che non sussistono le cause di astensione di cui all'art. 51 c.p.c.

La Commissione procede alla nomina del Presidente nella persona del Prof. Vincenzo Scarlato e del Segretario nella persona del Prof. Rita Casadio

La Commissione, esaminati gli atti normativi e regolamentari che disciplinano lo svolgimento delle procedure valutative (Legge 240/2010; D.M. 344/2011; il D.R. 977/2013) prende atto degli standard qualitativi e dei criteri di valutazione delle pubblicazioni stabiliti dal dipartimento.

Nel rispetto dei punteggi massimi previsti, la Commissione dettaglia e specifica i punteggi attribuibili agli elementi appartenenti a ciascuna categoria di standard, come da allegata tabella (allegato 1).

La Commissione definisce inoltre che la valutazione avrà esito positivo qualora il candidato uguagli o superi il punteggio complessivo di 60/100 (o altro punteggio adottato).

La Commissione prende visione della documentazione resa disponibile con modalità telematiche relativa al candidato, dott. Emidio Capriotti, ai fini della valutazione.

I Commissari si impegnano a trattare le pubblicazioni del candidato esclusivamente nell'ambito della presente procedura valutativa.

H

S

Re

La Commissione avvia la fase di valutazione, compilando la scheda di valutazione allegata al presente verbale (allegato 2).

Al termine della valutazione il candidato ha ottenuto il punteggio di 94/100 e pertanto la Commissione, all'unanimità, specifica che la valutazione ha avuto esito positivo/negativo.

In presenza:

Il presente verbale originale, letto e controfirmato dai Commissari, la documentazione del candidato e il materiale d'uso del concorso sono resi al Responsabile del procedimento concorsuale presso l'Ufficio Ricercatori a tempo determinato per la successiva approvazione degli atti.

Alle ore 12.30, la seduta viene tolta.

Il Presente verbale viene letto, approvato e sottoscritto dalla Commissione.

- Prof. Rita Casadio-

- Prof. Vincenzo Scarlato -

- Prof. Silvio Tosatto-






Allegato 1 – Scheda di attribuzione punteggi agli Standard


NB I punteggi sono attribuiti in conformità alle voci che il Dipartimento ha riportato nell'allegato contenente gli Standard qualitativi deliberati dal Dipartimento

Attività didattica (ULTIMI 3 ANNI)- (Punti attribuibili max 40)

ATTIVITA'	PUNTI
Il volume e la continuità delle attività con particolare riferimento agli insegnamenti e ai moduli di cui si è assunta la responsabilità	Max 10
Da 1 a 3 insegnamenti negli ultimi 3 anni	6
Da 4 a 5 insegnamenti negli ultimi 3 anni	8
Più di 5 insegnamenti negli ultimi 3 anni	10
Attività di didattica integrativa e di servizio agli studenti: attività di predisposizione delle tesi di laurea, di laurea magistrale e delle tesi di dottorato, seminari, esercitazioni e tutoraggio degli studenti.	Max 20
Relatore o Co-Relatore di tesi di laurea	
da 1 a 2 tesi negli ultimi 3 anni	4
da 3 a 4 tesi negli ultimi 3 anni	5
più di 4 tesi negli ultimi 3 anni	6
Relatore o Co-relatore di Tesi di Dottorato	
da 1 a 2 tesi negli ultimi 3 anni	5
da 3 a 4 tesi negli ultimi 3 anni	6
più di 4 tesi negli ultimi 3 anni	7
Seminari	
più di due seminari	2
Esercitazioni e tutoraggio agli studenti	
più di 30 ore	5
Esiti della valutazione da parte degli studenti dei moduli o degli	







insegnamenti tenuti.	Max 10
<p>Come richiesto verranno attribuiti punti in base alle percentuali di risposte positive per i quesiti sulla presenza e sulla puntualità se superiori o uguali al 50 per cento per ciascuna delle attività formative per ciascun anno accademico dell'ultimo triennio, ovvero se le percentuali di risposte positive ottenute complessivamente dal docente per le attività formative dell'ultimo triennio sono superiori o uguali all' 80 per cento sia per la presenza che per la puntualità.</p>	
Puntualità e Presenza	3
dal 50% al 60%	4
dal 61% al 79 %	5
dal 80% in poi	
Media Puntualità e Presenza	
dal 80% in poi	5

Attività di ricerca e pubblicazioni – (Punti attribuibili max 60)

Tabella A - Attività di ricerca

ATTIVITA'	PUNTI 30
Organizzazione direzione e coordinamento gruppi di ricerca --	Max 4
da 1 a 4 progetti	2
da 5 in poi	4
Titolarità di brevetti	Max 2
da 1 a 3 brevetti	1
più di 3 brevetti	2
Conseguimento di premi nazionali e internazionali	Max 4
da 1 a 3 premi	3
da quattro in poi	4
Relatore a congressi nazionali o internazionali	Max 10

th

RC

P

da 1 a 10 congressi da 11 a 20 congressi da 21 in poi	5 7 10
Consistenza complessiva della produzione scientifica (SCOPUS)	Max 10
a) Numero di pubblicazioni medie per anno come desunto alla data della prima riunione da SCOPUS_SCIMAGO: Max punti 3 così ripartiti: ≤2 1 punto ≤3 2 punto >3 3 punti	Max 3
b) Citazioni medie per anno come desunto da SCOPUS_SCIMAGO: Max 4 punti così ripartiti: ≤20 0.5 punti ≤40 1 punto ≤80 2 punto ≤100 3 punti >100 4 punti	Max 4
c) Percentuale di lavori nella classe SCOPUS-SCIMAGO Biochemistry, Molecular Biology and Genetics Max 3 punti: ≤60% 1 punto; >60% 3 punti	Max 3

A

Tabella B - Pubblicazioni

PUBBLICAZIONI	PUNTI Max 30
Per ogni pubblicazione verranno dati un max di 4 punti così ripartiti	
1. Originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza fino ad	

RC

S

<p>un max di punti 1 per ciascuna pubblicazione 1 punto per articoli in riviste con IF (WOS); 0.8 per reviews con IF (WOS) o articoli in estenso in atti di congresso con IF(WOS);</p> <p>2. Congruenza con il SSD a bando fino ad un max di punti 1 per ciascuna pubblicazione</p> <p>Congruente: 1 punto Non Congruente: 0.3 punti</p> <p>3. Rilevanza scientifica della collocazione editoriale e diffusione nella comunità scientifica fino ad un max di punti 1 per ciascuna pubblicazione</p> <p>IF (WOS)\geq3 1 punto IF (WOS)\geq2 0.7 punti IF(WOS)\geq1 0.4 punti</p> <p>4. Apporto individuale del candidato fino ad un max di punti 1 per ciascuna pubblicazione così ripartiti: Primo, ultimo o corrisponding author: 1 punto Altre posizioni: 0.7 punti</p>	
--	--

**Totale punti attività di ricerca e pubblicazioni
(tabella A+ tabella B) = punti 60**

sh

RC

S

Allegato 1 – Scheda di valutazione dott. Emidio Capriotti

NB I punteggi sono attribuiti in conformità alle voci che il Dipartimento ha riportato nell'allegato contenente gli Standard qualitativi deliberati dal Dipartimento

Attività didattica (ULTIMI 3 ANNI) – (Punti attribuibili max 40)

PUNTI TOTALIZZATI 36/40

ATTIVITA'	PUNTI
Il volume e la continuità delle attività con particolare riferimento agli insegnamenti e ai moduli di cui si è assunta la responsabilità	Max 10
Da 1 a 3 insegnamenti negli ultimi 3 anni Da 4 a 5 insegnamenti negli ultimi 3 anni Più di 5 insegnamenti negli ultimi 3 anni	8
Attività di didattica integrativa e di servizio agli studenti: attività di predisposizione delle tesi di laurea, di laurea magistrale e delle tesi di dottorato, seminari, esercitazioni e tutoraggio degli studenti.	Max 20
Relatore o Co-Relatore di tesi di laurea da 1 a 2 tesi negli ultimi 3 anni da 3 a 4 tesi negli ultimi 3 anni più di 4 tesi negli ultimi 3 anni	6
Relatore o Co-relatore di Tesi di Dottorato da 1 a 2 tesi negli ultimi 3 anni da 3 a 4 tesi negli ultimi 3 anni più di 4 tesi negli ultimi 3 anni	5
Seminari più di due seminari	2
Esercitazioni e tutoraggio agli studenti più di 30 ore	5
TOT 8	

Ad

RL

\$

Tot 18	
Max 10	
	<p>Esiti della valutazione da parte degli studenti dei moduli o degli insegnamenti tenuti.</p> <p>Come richiesto verranno attribuiti punti in base alle percentuali di risposte positive per i quesiti sulla presenza e sulla puntualità se superiori o uguali al 50 per cento per ciascuna delle attività formative per ciascun anno accademico dell'ultimo triennio, ovvero se le percentuali di risposte positive ottenute complessivamente dal docente per le attività formative dell'ultimo triennio sono superiori o uguali all' 80 per cento sia per la presenza che per la puntualità.</p> <p>Puntualità e Presenza dal 50% al 60% dal 61% al 79 % dal 80% in poi</p> <p>Media Puntualità e Presenza dal 80% in poi</p>
5	
5	
TOT 10	

Attività di ricerca e pubblicazioni – (Punti attribuibili: max 60)

Tabella A - Attività di ricerca

ATTIVITA'	PUNTI 30
Organizzazione, direzione e coordinamento gruppi di ricerca - da 1 a 4 progetti da 5 in poi	Max 4 4 TOT 4
Titolarità di brevetti - Max 2 Da 1 a 3 brevetti più di 3 brevetti	Max 2 TOT 0
Conseguimento di premi nazionali e internazionali da 1 a 3 premi da quattro in poi	Max 4 4 TOT 4
Relatore a congressi nazionali o internazionali da 1 a 10 congressi da 11 a 20 congressi da 21 in poi	Max 10 10 TOT 10
Consistenza complessiva della produzione scientifica (SCOPUS) a) Numero di pubblicazioni medie per anno come desunto alla data della prima riunione da SCOPUS_SCIMAGO: Max punti 3 così ripartiti: ≤2 1 punto ≤3 2 punto >3 3 punti	Max 10 3

Handwritten mark

Handwritten mark

Handwritten mark

<p>b) Citazioni medie per anno come desunto da SCOPUS_SCIMAGO: Max 4 punti così ripartiti: ≤20 0.5 punti ≤40 1 punto ≤80 2 punto ≤100 3 punti >100 4 punti</p> <p>c) Percentuale di lavori nella classe SCOPUS-SCIMAGO Biochemistry, Molecular Biology and Genetics Max 3 punti: ≤60% 1 punti; >60% 3 punti</p>	<p style="text-align: center;">4</p> <p style="text-align: center;">3</p> <p style="text-align: right;">TOT 10</p>
--	---

HA

RC

+

Tabella B - Pubblicazioni

PUBBLICAZIONI	PUNTI Max 30
<p>Per ogni pubblicazione verranno dati un max di 4 punti così ripartiti</p> <ol style="list-style-type: none"> Originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza fino ad un max di punti 1 per ciascuna pubblicazione 1 punto per articoli in riviste con IF (WOS); 0.8 per reviews con IF (WOS) o articoli in estenso in atti di congresso con IF(WOS); Congruenza con il SSD a bando fino ad un max di punti 1 per ciascuna pubblicazione Congruente: 1 punto Non Congruente: 0.3 punti Rilevanza scientifica della collocazione editoriale e diffusione nella comunità scientifica fino ad un max di punti 1 per ciascuna pubblicazione IF (WOS)≥3 1 punto IF (WOS)≥2 0.7 punti IF(WOS)≥1 0.4 punti Apporto individuale del candidato fino ad un max di punti 1 per ciascuna pubblicazione così ripartiti: Primo, ultimo o corresponding author: 1 punto Altre posizioni: 0.7 punti 	<p>Vedi allegato</p>
	TOT 30

Ad

Re

A

**Tabella B – (Max 30) VEDI VALUTAZIONE DI TUTTE LE PUBBLICAZIONI
PRODOTTE IN EXCEL (TOT 156.1)**

**Totale punti attività di ricerca e pubblicazioni del
dott Emidio Capriotti (tabella A + tabella B) =
punti 58/60**

AA

RC

A

Author: Capriotti, Emtidio

h-index = 24 (Of the 55 documents considered for the h-index, 24 have been cited at least 24 times.)

Publication Y.	Document Title	Authors	ISSN	Journal Title	Volume	Total: 2854	Originalita'	Congruenza	Rilevanza	Apporto	Totale	IF 2017
2019	Integrating molecular networks with genetic variant interpretation for precision medicine	Capriotti E., C	19395094	Wiley Interdisciplinary Reviews: Systems Biology and Medicine	11	3	0,8	1,0	1,0	1,0	3,8	3,709
2017	Performance of in silico tools for the evaluation of p16INK4a (CDKN2A) variants in CAG1	Carraro M., N Capriotti E., N	10597794 10597794	Human Mutation Human Mutation	38 38	2 1	1,0 1,0	1,0 1,0	1,0 1,0	0,7 1,0	3,7 4,0	5,359 5,359
2017	PHD-SNPg: A webserver and lightweight tool for scoring single nucleotide variants	Capriotti E., F	3051048	Nucleic Acids Research	45	2	1,0	1,0	1,0	1,0	4,0	11,6
2016	Var1-SIG 2015: Methods for personalized medicine - the role of variant interpretation in research and diagnostics	Bromberg Y.,	14712164	BMC Genomics	17	1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
2016	Vpre8 serves as an invariant surrogate antigen for selecting immunoglobulin antigen-binding sites	Khass M., Bla Bromberg Y.,	24709468 13674803	Science Immunology Bioinformatics	1 31	6 0	1,0 0,0	1,0 0,0	0,0 0,0	0,7 0,0	2,7 0,0	2,7
2015	Computational methods and resources for the interpretation of genomic variants in cancer	Tian R., Basu	14712164	BMC Genomics	16	9	0,8	1,0	1,0	1,0	3,8	3,73
2015	Var1-SIG 2014--From SNPs to variants: interpreting different types of genetic variants	Bromberg Y., Beerten J., Ve	14712164 13674803	BMC Genomics Bioinformatics	16 31	2 24	0,0 1,0	0,0 1,0	0,0 1,0	0,0 0,7	0,0 3,7	0,0 5,5
2015	WALIZ-DB: A benchmark database of amyloidogenic hexapeptides	Tian R., Basu	13674803	Bioinformatics	30	9	1,0	1,0	1,0	1,0	4,0	5,481
2014	ContrastRank: A new method for ranking putative cancer driver genes and classification of tumor samples	Tommaso P. I. Dufour D., Ca	3051048 RNA Nanotechnology	Nucleic Acids Research	42	4 0	1,0 0,0	1,0 0,0	1,0 0,0	0,7 0,0	3,7 0,0	11,6
2014	Structure multiple alignments	Li B., Seligma	14712164	BMC Genomics	15	5	1,0	1,0	1,0	0,7	3,7	3,73
2014	In silico comparative characterization of pharmacogenomic missense variants SNP-SIG 2013: From coding to non-coding - New approaches for genomic variant interpretation	Bromberg Y., Compliani M.,	14712164 62960	BMC Genomics Biochemistry	15 52	2 25	0,0 0,8	0,0 1,0	0,0 0,7	0,0 1,0	0,0 3,5	0,0 2,997
2013	WebRASP: A server for computing energy scores to assess the accuracy and stability of RNA 3D structures	Norambuena	13674803	Bioinformatics	29	4	1,0	1,0	1,0	0,7	3,7	5,481
2013	Comparative modeling and structure prediction: Application to drug discovery using tertiary structure for the computation of highly accurate multiple RNA alignments with the SARA-Coffee package.	Capriotti E.	In Silico Drug Discovery and Design	1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
2013	Thoughts from SNP-SIG 2012: future challenges in the annotation of genetic variations.	Kemena C., B	13674811	Bioinformatics (Oxford, England)	29	16	1,0	1,0	1,0	0,7	3,7	5,481
2013	WS-SNP&GO: a web server for predicting the deleterious effect of human protein variants using functional annotation.	Bromberg Y., Capriotti E., C	14712164 14712164	BMC Genomics BMC Genomics	14 14	2 56	0,0 1,0	0,0 1,0	0,0 1,0	0,0 1,0	0,0 4,0	0,0 3,73
2013	Collective judgment predicts disease-associated single nucleotide variants. Bioinformatics and variability in drug response: A protein structural	Capriotti E., A	14712164	BMC Genomics	14	74	1,0	1,0	1,0	1,0	4,0	3,73
2012	perspective	Lahti J.L., Tan	17425689	Interface	9	49	0,8	1,0	1,0	0,7	3,5	3,355
2012	Bioinformatics for personal genome interpretation	Capriotti E., N	14675463	Briefings in Bioinformatics	13	37	0,8	1,0	1,0	1,0	3,8	6,302
2012	SNP-SIG Meeting 2011: identification and annotation of SNPs in the context of structure, function, and disease.	Bromberg Y.,	14712164	BMC Genomics	13	4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

