

PROCEDURA DI SELEZIONE PER LA COPERTURA DI N. 1 POSTO DI PROFESSORE UNIVERSITARIO DI PRIMA FASCIA AI SENSI DELL'ART. 18 COMMA 1 DELLA LEGGE 240/2010 INDETTA CON D.R. N. 901 DEL 14 LUGLIO 2015, DIPARTIMENTO DI MORFOLOGIA, CHIRURGIA E MEDICINA SPERIMENTALE, SETTORE CONCORSUALE 06/A2. PATOLOGIA GENERALE E PATOLOGIA CLINICA, SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE MED/04.

VERBALE N. 1

Alle ore 10.00 del giorno 22 settembre 2015 si riunisce in modalità telematica la Commissione giudicatrice della selezione per la copertura di n. 1 posto di Professore universitario di prima fascia ai sensi dell'art. 18 comma 1 della Legge 240/2010 indetta con D.R. n. 901 del 14 luglio 2015, Dipartimento di Morfologia, Chirurgia e Medicina Sperimentale, Settore concorsuale 06/A2, Patologia Generale e Patologia Clinica, Settore scientifico-disciplinare MED/04, nominata con D.R. n. 1119 del 9 settembre 2015 così composta:

- Prof. Francesco Di Virgilio, Professore Ordinario, Settore concorsuale 06/A2, Università degli Studi di Ferrara;
- Prof. Alberto Amadori, Professore Ordinario, Settore concorsuale 06/A2, Università degli Studi di Padova;
- Prof. Pier Paolo Di Fiore, Professore Ordinario, Settore concorsuale 06/A2, Università degli Studi di Milano.

La Commissione procede immediatamente alla nomina del Presidente nella persona del Prof. Francesco Di Virgilio e del Segretario nella persona del Prof. Alberto Amadori. .

La Commissione prende atto che entro i termini fissati dall'avviso di selezione hanno presentato domanda di ammissione i seguenti candidati:

Cognome	Nome	Nato a	Data
Pinton	Paolo	Padova	28/10/1972

Ognuno dei membri dichiara di non avere relazioni di parentela ed affinità, entro il 4° grado incluso, con gli altri commissari e con i candidati (art. 5 comma 2 D.lgs. 07.05.48 n. 1172) compresi nell'elenco fornito dall'Amministrazione.

Dichiara, altresì, che non sussistono le cause di astensione di cui all'art. 51 c.p.c..

Quindi, presa visione degli atti normativi e regolamentari che disciplinano lo svolgimento della selezione, la Commissione procede a fissare in dettaglio i criteri nel rispetto degli standard qualitativi e dei criteri stabiliti dal DM 4 agosto 2011, n. 344 e degli ulteriori criteri previsti dal Dipartimento.

I suddetti criteri sono indicati nell'allegato A al presente verbale che forma parte integrante del verbale stesso.

La selezione prevede una valutazione sulla base del curriculum, dell'attività scientifica e dell'attività didattica documentate dall'unico candidato.

La Commissione procede pertanto ad aprire i plichi, contenenti i titoli e le pubblicazioni, regolarmente inviati dal candidato e a formulare un motivato giudizio sul curriculum, sull'attività scientifica, sull'attività didattica.

I giudizi espressi sono raccolti nell'Allegato B al presente verbale.

Al termine, la Commissione esprime la seguente valutazione sul candidato:

di

- Pinton Paolo

“Il Prof. Pinton ha dimostrato nel corso degli anni eccellenti doti di ricercatore nel campo della biologia cellulare e molecolare ed in oncologia sperimentale. L’attività didattica è cospicua e pienamente pertinente all’impegno nel Corso di Laurea Magistrale in Medicina e Chirurgia richiesto dal bando. La Commissione rileva anche l’ altissimo livello dell’ attività organizzativa nell’ ambito di iniziative scientifiche nazionali ed internazionali”.

La Commissione pertanto ritiene all’unanimità il Prof. Paolo Pinton assolutamente qualificato a svolgere le funzioni didattico scientifiche per le quali è stato bandito il posto.

La Commissione incarica il Presidente di consegnare brevi manu al responsabile del procedimento gli atti concorsuali in plico chiuso e sigillato.

La Commissione viene sciolta alle ore 11.00.

Ferrara, 22 settembre 2015

Letto, approvato e sottoscritto

La Commissione,

Prof. Francesco Di Virgilio



Prof. Alberto Amadori

Prof. Pier Paolo Di Fiore

ALLEGATO A

CRITERI DI MASSIMA

Dopo ampia ed approfondita discussione la Commissione giudicatrice della selezione per la copertura di n. 1 posto di Professore universitario di prima fascia ai sensi dell'art. 18 comma 1 della Legge 240/2010 indetta con D.R. n.901 del 14 luglio 2015, Dipartimento di Morfologia, Chirurgia e Medicina Sperimentale, Settore concorsuale 06/A2, Patologia Generale e Patologia Clinica, Settore scientifico-disciplinare MED/04, nominata con D.R. n.1119 del 9 settembre 2015 così composta:

- Prof. Francesco Di Virgilio, Professore Ordinario, Settore concorsuale 06/A2, Università degli Studi di Ferrara;
- Prof. Alberto Amadori, Professore Ordinario, Settore concorsuale 06/A2, Università degli Studi di Padova;
- Prof. Pier Paolo Di Fiore, Professore Ordinario, Settore concorsuale 06/A2, Università degli Studi di Milano.

predetermina i seguenti criteri di massima per la valutazione del curriculum, dell'attività scientifica e dell'attività didattica

ATTIVITÀ DIDATTICA:

La Commissione terrà conto del numero dei moduli/corsi tenuti e continuità della tenuta degli stessi.

ATTIVITÀ DI RICERCA SCIENTIFICA:

Si terrà conto dei seguenti aspetti:

- a) organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, ovvero partecipazione agli stessi;
- b) conseguimento della titolarità di brevetti;
- c) partecipazione in qualità di relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali;
- d) conseguimento di premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca;
- e) finanziamenti ricevuti.

PUBBLICAZIONI:

Si valuta altresì 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.

Per quanto riguarda la valutazione delle pubblicazioni, la commissione si atterrà ai seguenti ulteriori criteri:

- a) originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione;
- b) congruenza di ciascuna pubblicazione con il profilo di professore universitario di seconda fascia da ricoprire oppure con tematiche interdisciplinari ad esso strettamente 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;
- e) nell'ambito dei settori in cui ne è consolidato l'uso a livello internazionale la commissione si avvarrà anche dei seguenti indicatori, riferiti alla data di scadenza per la presentazione della domanda:
 - 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).

Ferrara, 22 settembre 2015

Letto approvato e sottoscritto seduta stante.

La Commissione

Prof. Francesco Di Virgilio *francesco di virgilio*

Prof. Alberto Amadori

Prof. Pier Paolo Di Fiore

ALLEGATO B

Giudizio analitico sul curriculum, sull'attività scientifica, sull'attività didattica e assistenziale
(ove prevista)

CANDIDATO: Pinton Paolo

GIUDIZIO DELLA COMMISSIONE:

Il candidato ha conseguito il titolo di Dottore di Ricerca in Biologia e Patologia Molecolare e Cellulare presso l' Università di Padova nel 2002.

La Commissione valuta analiticamente il curriculum scientifico del candidato, dal quale risultano al 24 agosto 2015 n. 183 pubblicazioni riportate su banche dati internazionali (PubMed, Scopus), con un IF > 1000, citazioni totali > 9000, ed Hindex di 53.

Il candidato ha presentato, come previsto dal DR di indizione della prova di selezione, n.25 pubblicazioni. Di 23 pubblicazioni risulta essere primo autore, ultimo autore o "corresponding author". I parametri bibliometrici individuali delle 25 pubblicazioni presentate dal candidato sono riportati qui di seguito.

Publicazioni	Citazioni Google Scholar	Citazioni Scopus	IF	IF attivo (1°, ultimo nome, corresponding)
Rizzuto R, Pinton P, Carrington W, Fay FS, Fogarty KE, Lifshitz LM, Tuft RA, Pozzan T (1998) Close contacts with the endoplasmic reticulum as determinants of mitochondrial Ca ²⁺ responses. <i>Science</i> 280:1763-6	1377	1123	33.611	
Pinton P, Ferrari D, Rapizzi E, Di Virgilio FD, Pozzan T, Rizzuto R. (2001) The Ca ²⁺ concentration of the endoplasmic reticulum is a key determinant of ceramide-induced apoptosis: significance for the molecular mechanism of Bcl-2 action. <i>EMBO J</i> 20:2690-701	509	382	10.434	10.434
Pinton P, Leo S, Wieckowski MR, Di Benedetto G, Rizzuto R (2004) Long-term modulation of mitochondrial Ca ²⁺ signals by protein kinase C isozymes. <i>J Cell Biol</i> 165:223-32	67	59	9.834	9.834
Pinton P, Rimessi A, Marchi S, Orsini F, Migliaccio E, Giorgio M, Contursi C, Minucci S, Mantovani F, Wieckowski MR, Del Sal G, Pelicci PG, Rizzuto R (2007) Protein Kinase C β and Prolyl isomerase 1 regulate mitochondrial effects of the lifespan determinant p66Shc. <i>Science</i> 315: 659-63	345	252	33.611	33.611
Pinton P, Giorgi C, Siviero R, Zecchini E, Rizzuto R (2008) Calcium and apoptosis: ER-mitochondria Ca ²⁺ transfer in the control of apoptosis. <i>Oncogene</i> 27:6407-18	362	277	8.459	8.459
Wieckowski MR, Giorgi C, Lebedzinska M, Duszynski J, Pinton P. (2009) Isolation of mitochondria-associated membranes and mitochondria from animal tissues and cells. <i>Nat Protoc.</i> 4:1582-90	163	130	9.673	9.673
Giorgi C, Ito K, Lin H, Santangelo C, Wieckowski MR, Lebedzinska M, Bononi A, Bonora M, Duszynski J, Bernardi R, Rizzuto R, Tacchetti C, Pinton P*, Pandolfi PP (2010) PML regulates apoptosis at endoplasmic reticulum modulating calcium release. <i>Science</i> 330:1247-51 *co-corresponding author	165	122	33.611	33.611
Pinton P, Giorgi C, Pandolfi PP (2011) The role of PML in the control of apoptotic cell fate: a new key player at ER-mitochondria sites. <i>Cell Death Differ</i> 18(9):1450-6	50	36	8.184	8.184
Marchi S, Marinello M, Bononi A, Bonora M, Giorgi C, Rimessi A, Pinton P (2012) Selective modulation of subtype III IP3R by Akt regulates ER Ca ²⁺ release and apoptosis. <i>Cell Death Dis</i> 3:e304	37	29	5.014	5.014
Marchi S, Lupini L, Patergnani S, Rimessi A, Missiroli S, Bonora M, Bononi A, Corrà F, Giorgi C, De Marchi E, Poletti F, Gafà R, Lanza G, Negrini M, Rizzuto R, Pinton P (2013) Downregulation of the mitochondrial calcium uniporter by cancer-related miR-25. <i>Current Biology</i> 23:58-63	54	36	9.571	9.571
Bonora M, Bononi A, De Marchi E, Giorgi C, Lebedzinska M, Marchi S, Patergnani S, Rimessi A, Suski JM, Wojtala A, Wieckowski MR, Kroemer G, Galluzzi L, Pinton P (2013) Role of the c subunit of the FO ATP synthase in mitochondrial permeability transition. <i>Cell Cycle</i> 12(4):674-683	113	84	4.565	4.565
Bononi A, Bonora M, Marchi S, Missiroli S, Poletti F, Giorgi C, Pandolfi PP, Pinton P (2013) Identification of PTEN at the ER and MAMs and its regulation of Ca ²⁺ signaling and apoptosis in a protein phosphatase-dependent manner. <i>Cell Death Diff</i> 20:1631-43	40	27	8.184	8.184
Patergnani S, Marchi S, Rimessi A, Bonora M, Giorgi C, Mehta KD, Pinton P (2013) The protein kinase C β and the mitochondrial axis as key regulators of autophagy. <i>Autophagy</i> 9(9):1367-85	12	9	11.753	11.753
Bonora M, Giorgi C, Bononi A, Marchi S, Patergnani S, Rimessi A, Rizzuto R, Pinton P (2013) Subcellular calcium measurements in mammalian cells using jellyfish photoprotein aequorin-based probes. <i>Nat Protoc</i> 8(11):2105-18	37	24	9.673	9.673

Rimessi A, Bonora M, Marchi S, Patergnani S, Marobbio CMT, Lasorsa FM, Pinton P (2013) Perturbed mitochondrial Ca ²⁺ signals as causes or consequences of mitophagy induction. <i>Autophagy</i> 9(11):1677-86	14	10	11.753	11.753
Pinton P, Kroemer G (2014) Altering mitochondrial properties. <i>Nat Chem Biol</i> 10:89-90	4	3	12.996	12.996
Marchi S, Pinton P (2014) The mitochondrial calcium uniporter complex: molecular components, structure and physiopathological implications. <i>J Physiol</i> 592(Pt 5):829-39	43	27	5.037	5.037
Papa A, Wan L, Bonora M, Salmena L, Song MS, Hobbs RM, Lunardi A, Webster K, Ng C, Newton RH, Knoblauch N, Guarnerio J, Ito K, Turka LA, Beck AH, Pinton P, Bronson R, Wei W, Pandolfi PP (2014) Cancer-associated PTEN mutants act in a dominant negative manner to suppress PTEN protein function. <i>Cell</i> 157:595-610	32	21	32.242	
Rimessi A, Marchi S, Patergnani S, Pinton P (2013) H-Ras-driven tumoral maintenance is sustained through caveolin-1-dependent alterations in calcium signaling. <i>Oncogene</i> 33:2329-40	11	7	8.459	8.459
Bonora M, De Marchi E, Patergnani S, Suski JM, Celsi F, Bononi A, Giorgi C, Marchi S, Rimessi A, Duszyński J, Pozzan T, Wiekowski MR, Pinton P (2014) Tumor necrosis factor- α impairs oligodendroglial differentiation through a mitochondria-dependent process. <i>Cell Death Differ</i> 21:1198-1208	6	5	8.184	8.184
Bonora M, Wiekowski MR, Chinopoulos C, Kepp O, Kroemer G, Galluzzi L, Pinton P (2014) Molecular mechanisms of cell death: central implication of ATP synthase in mitochondrial permeability transition. <i>Oncogene</i> 34:1475-86	31	20	8.459	8.459
Giorgi C, Bonora M, Missirollo S, Poletti F, Ramirez FG, Morciano G, Morganti C, Pandolfi PP, Mammano F, Pinton P (2015) Intravital imaging reveals p53-dependent cancer cell death induced by phototherapy via calcium signaling. <i>Oncotarget</i> 6(3):1435-45	14	9	6.359	6.359
Giorgi C, Missirollo S, Patergnani S, Duszyński J, Wiekowski MR, Pinton P (2015) Mitochondria-associated Membranes (MAMs): Composition, Molecular Mechanisms and Physiopathological Implications. <i>Antioxid Redox Signal</i> 22(12):995-1019	9	5	7.407	7.407
Giorgi C, Bonora M, Sorrentino G, Missirollo S, Poletti F, Suski JM, Ramirez FG, Rizzuto R, Di Virgilio F, Zito E, Pandolfi PP, Wiekowski MR, Mammano F, Del Sal G, Pinton P (2015) p53 at the endoplasmic reticulum regulates apoptosis in a Ca ²⁺ -dependent manner. <i>Proc Natl Acad Sci USA</i> 112(6):1779-84	14	9	9.674	9.674
Rimessi A, Bezzerri V, Patergnani S, Marchi S, Cabrini G, Pinton P (2015) Mitochondrial Ca ²⁺ -dependent NLRP3 activation exacerbates the <i>Pseudomonas aeruginosa</i> -driven inflammatory response in cystic fibrosis. <i>Nat Commun</i> 6:6201	3		11.470	11.470
TOTALI	3512	2706	318.22	252.36
MEDIE	140.48	108.24	12.73	10.09

La Commissione valuta il curriculum didattico del candidato dal quale risulta un'attività didattica ininterrotta dal 2002 ad oggi presso l'Università di Ferrara in qualità di Professore a contratto prima e poi Docente titolare di insegnamento di Patologia Generale nei Corsi di Studio di Medicina e Chirurgia ed Odontoiatria e Protesi Dentaria. Inoltre, il candidato documenta un'attiva partecipazione ai Collegi dei Docenti di numerose Scuole di Specializzazione e di Dottorato. Dal 2013 è vice Direttore del Dipartimento di Morfologia, Chirurgia e Medicina Sperimentale dell'Università di Ferrara, e dal 2014 è membro dell'Organismo preposto al benessere animale dell'Università di Ferrara.

Il candidato documenta il conseguimento di numerosi premi scientifici e borse di studio, nonché la partecipazione ai Consigli Direttivi di importanti Società Scientifiche.

Il candidato ha svolto un'intensa attività organizzativa di congressi ed iniziative scientifiche, nazionali ed internazionali, ed si è aggiudicato numerosi e prestigiosi grants di ricerca competitivi dal 2007 ad oggi.

Il candidato è titolare di due brevetti internazionali.


Dal 1997 a tutt'oggi il candidato ha regolarmente trascorso periodi di studio e ricerca presso importanti Istituzioni Universitarie estere.

Sulla base della valutazione di quanto sopra riportato la Commissione ritiene unanimemente il Prof. Paolo Pinton idoneo a ricoprire il ruolo di Professore universitario di Prima Fascia per il raggruppamento concorsuale 06/A2, Patologia Generale e Patologia Clinica, SSD MED/04.

Letto, approvato e sottoscritto seduta stante

Ferrara 22 settembre 2015

La Commissione

Prof. Francesco Di Virgilio 

Prof. Alberto Amadori

Prof. Pier Paolo Di Fiore



Università degli Studi di Ferrara

PROCEDURA DI SELEZIONE PER LA COPERTURA DI N. 1 POSTO DI PROFESSORE UNIVERSITARIO DI PRIMA FASCIA AI SENSI DELL'ART. 18 COMMA 1 DELLA LEGGE 240/2010 INDETTA CON D.R. N. 901 DEL 14 LUGLIO 2015, DIPARTIMENTO DI MORFOLOGIA, CHIRURGIA E MEDICINA SPERIMENTALE, SETTORE CONCORSUALE 06/A2. PATOLOGIA GENERALE E PATOLOGIA CLINICA, SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE MED/04.

Il sottoscritto, Prof. Pier Paolo Di Fiore, membro della commissione giudicatrice della selezione per titoli per la copertura di n. 1 posto di Professore universitario di prima fascia ai sensi dell'art. 18 comma 1 della Legge 240/2010, indetta con D.R. n.901 del 14 luglio 2015, Dipartimento di Morfologia, Chirurgia e Medicina Sperimentale, Settore concorsuale 06/A2, Patologia Generale e Patologia Clinica, Settore scientifico-disciplinare MED/04, nominata con D.R. n.1119 del 9 settembre 2015, così composta: Prof. Francesco Di Virgilio, Prof. Pier Paolo Di Fiore, Prof. Alberto Amadori, dichiara di aver partecipato, per via telematica, alla seduta della Commissione del 22 settembre 2015.

Dichiara inoltre di concordare con il verbale a firma degli altri membri della Commissione.

Ferrara, 22 settembre 2015



Università degli Studi di Ferrara

PROCEDURA DI SELEZIONE PER LA COPERTURA DI N. 1 POSTO DI PROFESSORE UNIVERSITARIO DI PRIMA FASCIA AI SENSI DELL'ART. 18 COMMA 1 DELLA LEGGE 240/2010 INDETTA CON D.R. N. 901 DEL 14 LUGLIO 2015, DIPARTIMENTO DI MORFOLOGIA, CHIRURGIA E MEDICINA SPERIMENTALE, SETTORE CONCORSUALE 06/A2. PATOLOGIA GENERALE E PATOLOGIA CLINICA, SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE MED/04.

Il sottoscritto, Prof. Alberto Amadori, membro della commissione giudicatrice della selezione per titoli per la copertura di n. 1 posto di Professore universitario di prima fascia ai sensi dell'art. 18 comma 1 della Legge 240/2010, indetta con D.R. n.901 del 14 luglio 2015, Dipartimento di Morfologia, Chirurgia e Medicina Sperimentale, Settore concorsuale 06/A2, Patologia Generale e Patologia Clinica, Settore scientifico-disciplinare MED/04, nominata con D.R. n.1119 del 9 settembre 2015, così composta: Prof. Francesco Di Virgilio, Prof. Pier Paolo Di Fiore, Prof. Alberto Amadori, dichiara di aver partecipato, per via telematica, alla seduta della Commissione del 22 settembre 2015.

Dichiara inoltre di concordare con il verbale a firma degli altri membri della Commissione.

Ferrara, 22 settembre 2015