Verbale della procedura comparativa ai sensi del “Regolamento di Ateneo per la disciplina della chiamata dei professori di prima e seconda fascia in attuazione degli articoli 18 e 24 della legge 240/2010”.

Dipartimento di Dipartimento di Ricerca Traslazionale e delle nuove tecnologie in medicina e chirurgia dell'Università di Pisa
Settore concorsuale 05/D1 Fisiologia
Codice Selezione PA2014/33
SSD BIO/09

VERBALE I RIUNIONE

La Commissione giudicatrice della procedura, nominata con decreto rettorale n. 29841 del 23 settembre 2014, e composta dai seguenti professori:

Prof. Fiorenzo Conti	Professore Ordinario	Università Politecnica delle Marche
Prof. Gian Carlo A. G. Demontis	Professore Ordinario	Università di Pisa
Prof. M Concetta Morrone	Professore Ordinario	Università di Pisa

avvalendosi degli strumenti telematici di lavoro collegiale, previsti dal comma 7 dell'art. 4 del Regolamento di cui in epigrafe, si e' riunita il giorno 20/10/2014 alle ore 13 con il prof. Conti presso il Dipartimento di Medicina Sperimentale e clinica- Università Politecnica delle Marche; e i prof. Demontis e prof. Morrone presso l'Istituto di Neuroscienze del CNR Pisa.

Ciascun commissario dichiara di non trovarsi in rapporto di incompatibilità, affinità o parentela con gli altri membri della Commissione e che non sussistono le cause di astensione come dalla normativa vigente.

Come disposto dall'art. 4, comma 4 del Regolamento, la Commissione procede all'elezione del Presidente e del Segretario verbalizzante. Risultano eletti in qualità di Presidente il Prof. Conti e di Segretario il Prof. Morrone.

La Commissione prende visione del bando pubblicato nel sito di ateneo all'indirizzo: <http://www.unipi.it/ateneo/bandi/selezioni/procedure-/index.htm> e in particolare dei criteri generali di valutazione cui la commissione dovrà attenersi:

1. profilo scientifico del candidato, quale risulta da pubblicazioni, lavori scientifici, relazioni a convegni e seminari di rilievo nazionale e/o internazionale;
2. partecipazione quale coordinatore nazionale/locale o come componente di unità locale a progetti di ricerca nazionali e/o internazionali;
3. esperienze di collaborazione scientifica con Università italiane o di altri paesi e/o con organismi di ricerca nazionali e/o internazionali;
4. esperienze formative e rilevanza dell'attività didattica prestata presso Università italiane e di altri paesi in corsi di studio ufficiali, in corsi di dottorato e/o relativi al post lauream;

Con riferimento agli elementi sopra indicati, in relazione alla posizione di professore associato oggetto del bando, la Commissione stabilisce i seguenti criteri di valutazione:

Per la produzione scientifica del candidato:

La produzione scientifica del candidato, previa l'individuazione analitica dell'apporto individuale del candidato nei lavori in collaborazione, sarà valutata con criteri internazionalmente riconosciuti, ove applicabili, esaminando in particolare:

1. originalità ed innovatività della produzione scientifica e rigore metodologico,
2. congruenza dell'attività del candidato con le discipline ricomprese nel settore concorsuale e nel settore scientifico-disciplinari BIO09
3. rilevanza scientifica della collocazione editoriale delle pubblicazioni e loro diffusione e citazioni all'interno della comunità scientifica,
4. continuità temporale della produzione scientifica, anche in relazione alla evoluzione delle conoscenze nello specifico settore scientifico-disciplinare;

La commissione individua i seguenti criteri per l'individuazione analitica dell'apporto individuale del candidato nei lavori in collaborazione:

1. Numeri degli autori.
2. Ordine degli autori.
3. Autore "Corresponding"

Per l'attività scientifica, didattica e i servizi prestati:

Saranno presi in considerazione:

1. l'attività di coordinamento e organizzazione e la partecipazione a gruppi di ricerca, documentati dagli enti interessati, italiani e stranieri,
2. l'attività didattica frontale in corsi di laurea, laurea magistrale e dottorato di ricerca, la funzione di relatore di tesi di laurea e di laurea magistrale e di tutore di tesi di dottorato di ricerca, presso università italiane e straniere, nonché il coordinamento di iniziative in campo didattico svolte in ambito nazionale ed internazionale,

La Commissione inoltre dichiara che nella valutazione del candidato terrà conto della tipologia di impegno scientifico e didattico indicata dalla struttura e inserita nel bando:

Tipologia di impegno scientifico:

"Attività scientifica riconosciuta a livello internazionale nel campo delle Neuroscienze Sensoriali e/o Cognitive con l'applicazione di tecniche elettrofisiologiche in modelli animali e/o nell'uomo"

Tipologia di impegno didattico:

"L'impegno didattico di 120 ore frontali/annue sarà svolto in corsi fondamentali quali Fisiologia Umana II dei corsi di laurea in Medicina e Chirurgia o dei corsi delle Professioni Sanitarie Infermieristiche e Ostetriche. Si richiede una esperienza comprovata come titolare di corsi di Fisiologia Umana o di Neurofisiologia"

Il Prof. Maria Concetta Morrone, apre la busta consegnata dall'Unità Programmazione e Reclutamento del personale e comunica l'elenco dei candidati che risultano essere:

- 1) Cangiano Lorenzo
- 2) Capsoni Simona
- 3) Origlia Nicola
- 4) Sale Alessandro

5) Santarcangelo Enrica Laura

Ciascun commissario dichiara di non trovarsi in rapporto di incompatibilità, affinità o parentela con il candidato e che non sussistono le cause di astensione previste dall'art. 51 del c.p.c.

La commissione prende atto che l'Unità Programmazione e Reclutamento del personale, dopo il ricevimento del presente verbale, inoltrerà la documentazione presentata dai candidati in formato elettronico, dopo averne verificato la conformità con il plico cartaceo presentato regolarmente al Magnifico Rettore entro la data di scadenza del bando.

I Prof. Maria Concetta Morrone e Gian Carlo Demontis si impegnano a firmare e trasmettere il presente verbale all'Unità Programmazione e Reclutamento del Personale, il Prof. Fiorenzo Conti si impegna ad inviare, alla stessa Unità, la dichiarazione di adesione al presente verbale.

La commissione si aggiorna al giorno 12/11/2014 ore 11 per la valutazione dei candidati, la formulazione dei giudizi e l'individuazione dei candidati idonei.

La seduta ha termine alle ore 14:30 dopo la lettura, approvazione e sottoscrizione del presente verbale.

La Commissione:

Prof. Fiorenzo Conti Presidente
Prof. Gian Carlo A. G. Demontis Membro
Prof. Maria Concetta Morrone Segretario

Verbale della procedura comparativa ai sensi del “Regolamento di Ateneo per la disciplina della chiamata dei professori di prima e seconda fascia in attuazione degli articoli 18 e 24 della legge 240/2010”.

Dipartimento di Dipartimento di Ricerca Traslazionale e delle nuove tecnologie in medicina e chirurgia dell'Università di Pisa
Settore concorsuale 05/D1 Fisiologia
Codice Selezione PA2014/33
SSD BIO/09

VERBALE II RIUNIONE

La Commissione giudicatrice della procedura, nominata con decreto rettorale n. 29841 del 23 settembre 2014, e composta dai seguenti professori:

Prof. Fiorenzo Conti	Professore Ordinario	Università Politecnica delle Marche
Prof. Gian Carlo A. G. Demontis	Professore Ordinario	Università di Pisa
Prof. M Concetta Morrone	Professore Ordinario	Università di Pisa

si è riunita il giorno 12/11/2014 alle ore 11, avvalendosi degli strumenti telematici di lavoro collegiale, previsti dal comma 7 dell'art. 4 del Regolamento di cui in epigrafe, con il prof. Conti presso il Dipartimento di Medicina Sperimentale e Clinica- Università Politecnica delle Marche; e i prof. Demontis e prof. Morrone presso l'Istituto di Neuroscienze del CNR Pisa.

La commissione dichiara di aver ricevuto dall'Unità Programmazione e Reclutamento del personale in via telematica copia elettronica della documentazione inviata dai candidati. Il responsabile del procedimento ha altresì comunicato contestualmente che l'ufficio ha verificato la corrispondenza tra la documentazione inviata dai candidati in formato elettronico con quella inviata in forma cartacea.

La commissione procede quindi alla discussione delle valutazioni. Procede alla stesura di un documento di sintesi, inviato per mail fra i vari commissari. I commissari lavorano indipendentemente sul documento e si incontrano telematicamente alle ore 17:30 per stilare i giudizi collegiali.

Non avendo tempo sufficiente per stilare i giudizi collegiali la Commissione decide di aggiornarsi al giorno 16 dicembre 2014, alle ore 13, presso il Dipartimento di Ricerca Traslazionale, Via S. Zeno, 31.

Il Prof. Maria Concetta Morrone è incaricato di trasmettere il presente verbale al responsabile del procedimento e di espletare le pratiche inerenti ad ottenere l'autorizzazione della proroga di due mesi.

Il Prof. Conti si impegna ad inviare al responsabile del procedimento la dichiarazione di adesione al presente verbale.

Il Presidente dichiara chiusa la seduta alle ore 19:46 dopo la lettura, approvazione e sottoscrizione del presente verbale.

La Commissione:

Prof. Fiorenzo Conti Presidente
Prof. Gian Carlo A. G. Demontis Membro
Prof. Maria Concetta Morrone Segretario

Verbale della procedura comparativa ai sensi del “Regolamento di Ateneo per la disciplina della chiamata dei professori di prima e seconda fascia in attuazione degli articoli 18 e 24 della legge 240/2010”.

Dipartimento di Dipartimento di Ricerca Traslazionale e delle nuove tecnologie in medicina e chirurgia dell'Università di Pisa
Settore concorsuale 05/D1 Fisiologia
Codice Selezione PA2014/33
SSD BIO/09

VERBALE III RIUNIONE

La Commissione giudicatrice della procedura, nominata con decreto rettorale n. 29841 del 23 settembre 2014, e composta dai seguenti professori:

Prof. Fiorenzo Conti	Professore Ordinario	Università Politecnica delle Marche
Prof. Gian Carlo A. G. Demontis	Professore Ordinario	Università di Pisa
Prof. M Concetta Morrone	Professore Ordinario	Università di Pisa

si è riunita il giorno 16/12/2014 alle ore 14 presso il Dipartimento di Ricerca Traslazionale, Via S. Zeno, 31.

La commissione procede quindi alla discussione delle valutazioni dei candidati.

Per ogni candidato la Commissione, dopo ampia discussione, tenendo conto dei criteri di valutazione fissati e della tipologia scientifica e didattica prevista dal bando, formula i giudizi collegiali e procede alla dichiarazione di idoneità/non idoneità. I giudizi espressi per ogni candidato sono allegati in ordine alfabetico al presente verbale (allegati dal n. 1 al n. 5)

I candidati ritenuti idonei a coprire il posto di professore associato per il settore concorsuale 05/51 Fisiologia, SSD BIO/09 presso il dipartimento di Dipartimento di Dipartimento di Ricerca Traslazionale e delle nuove tecnologie in Medicina e Chirurgia risultano pertanto:

- 1) Cangiano Lorenzo
- 2) Capsoni Simona
- 3) Origlia Nicola
- 4) Sale Alessandro
- 5) Santarcangelo Enrica Laura

Il Prof. Morrone si impegna a trasmettere il presente verbale all'Unità Programmazione e Reclutamento del Personale.

La seduta ha termine alle ore 19 dopo la lettura, approvazione e sottoscrizione del presente verbale.

La Commissione:

Prof. Fiorenzo Conti Presidente
Prof. Gian Carlo A. G. Demontis Membro
Prof. Maria Concetta Morrone Segretario

ALLEGATO 1

Dr. LORENZO CANGIANO

Il Dr. Lorenzo Cangiano si è laureato in Ingegneria Elettronica nel 1996 presso l'Università di Bologna, ed ha completato la sua formazione conseguendo nel 2004 il Ph.D. in Neuroscienze presso il Karolinska Institute di Stoccolma usufruendo di una borsa Marie Curie. Dal 2005 al 2008 ha ottenuto una borsa post-dottorato presso l'Università di Pisa e dal 2009 è ricercatore (del settore BIO/09) presso la stessa Università. Ha pubblicato 18 lavori *in extenso* su riviste internazionali ed ha un H-index di 9 con oltre 460 citazioni (Scopus; auto-citazioni escluse). Documenta un'attività scientifica in laboratori stranieri dal 1998 al 2001.

Valutazione pubblicazioni presentate. Il Dr. Cangiano presenta 18 pubblicazioni su 20 possibili, comprese tra il 2000 ed il 2014, su temi di Neuroscienze. Le pubblicazioni sono in larga parte focalizzate sui circuiti spinali di controllo dell'attività locomotoria nella lampreda; quelle più recenti sviluppano l'analisi delle proprietà funzionali dei neuroni retinici. La collocazione editoriale delle pubblicazioni presentate è molto buona, sia in termini di IF totale (circa 70) e ranking editoriale (numerose riviste cadono nel primo quartile (Q1)) che di numero di citazioni (circa 460 con un h-index di 9). Un lavoro è pubblicato su PNAS ed un altro su e-LIFE, riviste con impatto maggiore di 8; altri 2 lavori su J Neuroscience e 3 su J Physiology, riviste di indubbio prestigio nel campo. Il Dr. Cangiano compare come primo/ultimo autore o corresponsing in 10 pubblicazioni. Un lavoro è stato commentato su Faculty 1000 e un altro su J Physiology.

Valutazione Finanziamenti internazionali e nazionali. Non dichiara di essere partecipante a progetti di ricerca d'interesse nazionale o internazionale. La sua capacità di attrazione di fondi esterni è quindi limitata.

Attività didattica. Dal 2009, il Dott Cangiano ha svolto costantemente attività come titolare di moduli del corso di Fisiologia per i CDL in Medicina e Chirurgia e Odontoiatria e Protesi Dentali. Dichiara un'ottima valutazione da parte degli studenti. Per l'anno accademico 2013-2014, è responsabile dell'intero corso di Fisiologia Umana II (canale L-Z) della laurea magistrale in Medicina e Chirurgia.

Dalla documentazione presentata, dalle lezioni e seminari tenuti all'estero e a congressi internazionali si evince una competenza adeguata della lingua Inglese.

Giudizio complessivo. Il Dott Cangiano è un ricercatore maturo che ha prodotto lavori di alto impatto. L'attività di ricerca è coerente con le specifiche del bando. Il Dott Cangiano documenta una solida esperienza di didattica nel settore BIO/09 in corsi della Laurea Magistrale in Medicina e Chirurgia. La capacità di attrarre finanziamenti esterni è limitata.

Sulla base di questi elementi, la Commissione unanime ritiene il Dr. Lorenzo Cangiano idoneo per il presente concorso.

ALLEGATO 2

Dr.ssa SIMONA CAPSONI

La Dr.ssa Simona Capsoni si è laureata in Medicina Veterinaria nel 1990 ed ha conseguito nel 1995 il Dottorato in Chemioterapia presso l'Università di Milano. La sua formazione scientifica è ulteriormente maturata durante vari periodi di lavoro presso qualificati laboratori di ricerca (SISSA, Scuola Normale Superiore e EBRI); ha svolto anche un periodo di formazione all'estero presso l'NIH. E' Professore a contratto alla Scuola Normale Superiore dal 2010. E' stata invitata ad importanti congressi del campo, tra i quali spicca una Gordon Conference; dimostra una produzione scientifica costante nel tempo per qualità e quantità. Ha pubblicato 60 lavori *in extenso* su riviste internazionali; dichiara di avere un H-index di 25 e oltre 2000 citazioni. E' contitolare di 4 brevetti mirati al perfezionamento delle tecniche di studio di malattie neurodegenerative.

Valutazione pubblicazioni presentate. Presenta 20 pubblicazioni su riviste internazionali, comprese tra il 1999 e il 2014, tutte nell'ambito delle Neuroscienze. La ricerca della Dr.ssa Capsoni è in parte focalizzata sui meccanismi d'azione del NGF e del suo precursore sui nocicettori e sui neuroni colinergici. La collocazione editoriale delle pubblicazioni è ottima, con 4 lavori su PNAS, 3 su J Neuroscience, 1 su Cell Death Diff e 1 su Angewandte Chemie Int, oltre a pubblicazioni su varie riviste dotate di impact factor >5. L'IF complessivo delle 20 pubblicazioni presentate (circa 114), la loro prevalente collocazione nella fascia del primo quartile (Q1), il numero di citazioni superiori a 1200 e un H-index di 16 confermano una produzione di ottimo livello. La Dr.ssa Capsoni è primo/ultimo autore in 15 lavori, indicando un contributo determinante alle pubblicazioni. Compare come corresponding author in 2 lavori, e in 3 ulteriori pubblicazioni è riportato il suo contributo alla progettazione ed alla scrittura del lavoro.

Valutazione Finanziamenti Nazionali e Internazionali. La Dr.ssa Capsoni è stata responsabile di un'unità di un progetto FIRB, coordinatore di un progetto Telethon e di un progetto Europeo nell'ambito del 6th framework programme. La capacità di attrarre fondi è pertanto ottima.

Attività didattica. La Dr.ssa Capsoni documenta attività didattica come docente e responsabile dei corsi di Complementi di Neurobiologia e di Laboratori di Biologia ed è pertanto solo parzialmente congruente con la didattica in Fisiologia Umana II per i corsi del CdL in Medicina e Chirurgia, come richiesto dal bando.

Dalla documentazione presentata, dalle lezioni e seminari tenuti all'estero e a congressi internazionali si evince una competenza adeguata della lingua Inglese.

Giudizio complessivo. La Dr.ssa Capsoni è un ricercatore maturo e autonomo con una elevata produzione scientifica e di alto impatto. La sua attività scientifica è nel complesso coerente con le specifiche del bando. Tra le competenze della Dr.ssa Capsoni non sono presenti le tecniche elettrofisiologiche. La coerenza tra profilo scientifico e specifiche del bando è buona. La sua capacità di attrarre finanziamenti esterni è ottima. L'attività didattica è documentata, anche se non sempre congruente con le specifiche richieste dal bando.

Sulla base di questi elementi, la Commissione unanime ritiene la Dott.ssa Simona Capsoni idonea per il presente concorso.

ALLEGATO 3

Dr. NICOLA ORIGLIA

Il Dr. Nicola Origlia si è laureato in Scienze Biologiche nel 2000 presso l'Università di Pisa, specializzato in Farmacologia nel 2007 e ha conseguito il Dottorato in Chirurgia Biotecnologie ed Immunologia dei trapianti presso l'Università di Pisa nel 2005. Dal 2011 è ricercatore presso l'Istituto di Neuroscienze del CNR. Ha lavorato per un breve periodo (gennaio-aprile 2009) presso la Columbia University. Ha pubblicato 31 lavori *in extenso* su riviste internazionali, dichiara un H-index di 15 e oltre 540 citazioni (Scopus; auto-citazioni escluse).

Valutazione pubblicazioni presentate. Il Dr. Origlia presenta 20 pubblicazioni su riviste internazionali comprese tra il 2002 e il 2014. Di queste, 18 riguardano le neuroscienze e 2 sono relative ai meccanismi coinvolti nello stress ossidativo su tessuti non nervosi. Le pubblicazioni nelle quali appare meglio delineato il suo contributo sono quelle relative alla plasticità sinaptica corticale e quelle sugli effetti inibitori della plasticità da parte del peptide amiloidogenico. La collocazione editoriale delle pubblicazioni è molto buona, con 3 lavori sul J. Neuroscience, oltre a vari lavori su riviste di impact factor > 5. L'impact factor complessivo delle 20 pubblicazioni presentate è di circa 75, con una collocazione tra il primo (Q1) ed il secondo (Q2) quartile. Le citazioni sono 396 e l'H-index pari a 12. E' primo/ultimo nome in 11 dei 20 lavori presentati.

Valutazione Finanziamenti Nazionali ed Internazionali. Il Dr. Origlia è stato partecipante (PRIN 2006 e 2011, progetto Telethon 2005, American Health Assistance Foundation 2008) e principal investigator (Alzheimer's association-New investigator grant, 2011) di progetti di ricerca d'interesse nazionale ed internazionali. La capacità di attrarre fondi è molto buona.

Attività didattica. Il Dr. Origlia ha tenuto come responsabile corsi di insegnamento per il settore BIO/09 nel Corso di Laurea in Biotecnologie dell'Università dell'Aquila (2007) e nel corso di laurea in Medicina e Chirurgia dell'Università di Pisa (2013-2014).

Dalla documentazione presentata, dalle lezioni e seminari tenuti all'estero e a congressi internazionali si evince una competenza adeguata della lingua Inglese.

Giudizio complessivo. Il Dr. Nicola Origlia è un ricercatore maturo che sta sviluppando la propria autonomia. La sua attività di ricerca è di buon impatto e coerente col profilo scientifico richiesto. L'attività didattica è documentata, parzialmente coerente con le specifiche del bando e quantitativamente contenuta, La capacità di attrarre finanziamenti è molto buona.

Sulla base di questi elementi, la Commissione unanime ritiene il Dr. Nicola Origlia idoneo per il presente concorso.

ALLEGATO 4

Dr. ALESSANDRO SALE

Il Dr. Alessandro Sale si è laureato in Scienze Biologiche nel 2001, come allievo della Scuola Normale Superiore. Ha conseguito nel 2005 il Perfezionamento in Neurobiologia presso la stessa Scuola. Ha proseguito la sua formazione frequentando il "Centre for the Biology of Memory" di Trondheim. Dal 2007 al 2009, è stato ricercatore BIO/09 presso la Scuola Normale e dal 2009 è ricercatore presso l'Istituto di Neuroscienze del CNR. Ha ricevuto numerosi riconoscimenti, inclusi la selezione come membro della Global Young Accademy nel 2014 e il premio internazionale "Mari Benazzi e Giuseppina Benazzi Lentati" dell'Accademia Nazionale dei Lincei. Ha 30 pubblicazioni *in extenso* su riviste internazionali e dichiara di avere un H-index di 18 con oltre 1600 citazioni.

Valutazione pubblicazioni presentate. Il Dr. Sale presenta 20 pubblicazioni su riviste internazionali prodotte nel periodo compreso tra il 2004 ed il 2014. Tutte riguardano le Neuroscienze e in particolare la plasticità indotta dall'esperienza. La collocazione editoriale delle pubblicazioni presentate è eccellente, con lavori su riviste di altissimo prestigio quali Science e Nature Neuroscience e articoli di rassegna su Trends in Neuroscience e Physiological Reviews, oltre a vari lavori su riviste di alto impatto quali il J. Neuroscience e Cell Death and Differentiation. Presenta come primo autore una review del 2014 su Physiological Review (IF 30) che testimonia la notorietà delle sue ricerche. L'IF totale dei 20 lavori presentati è circa 165, con 14 dei 20 lavori nel primo quartile (Q1), con 1000 citazioni e un h-index di 14. Il Dr. Sale è primo autore/ultimo in 11 dei 20 lavori e corresponding author in 14.

Valutazione Finanziamenti Internazionali e Nazionali. E' stato responsabile di Unità operativa di un progetto finanziato dalla fondazione Pierfranco e Luisa Mariani, oltre che di un cospicuo finanziamento regionale. E' inoltre partecipante, con compiti gestionali, in altri progetti. La sua capacità di attrarre finanziamenti esterni va quindi considerata buona.

Attività didattica. E' coordinatore per il 2014 dell'Insegnamento integrato di Fisiologia ed elementi di Fisica per il Corso di laurea in Scienze Motorie dell'Università di Pisa.

Dalla documentazione presentata, dalle lezioni e seminari tenuti all'estero e a congressi internazionali si evince una competenza adeguata della lingua Inglese.

Giudizio complessivo. Il Dr. Alessandro Sale è un giovane e brillante ricercatore di eccellente livello scientifico nell'ambito delle neuroscienze sensoriali e cognitive che dimostra una buona maturità e autonomia. La sua attività di ricerca è di alto impatto e coerente col profilo scientifico richiesto. Il Dr. Sale ha svolto attività didattica coerente con il settore del bando, seppur quantitativamente contenuta. La capacità del Dr. Sale di attrarre finanziamenti esterni è buona. Sulla base di questi elementi, la Commissione unanime ritiene il Dr. Alessandro Sale idoneo per il presente concorso.

ALLEGATO 5

Dr.ssa ENRICA LAURA SANTARCANGELO

La Dr.ssa Enrica Laura Santarcangelo si è laureata nel 1980 in Medicina e Chirurgia come allieva della Scuola Superiore S. Anna. Ha conseguito nel 1985 la specializzazione in Psicologia Medica presso l'Università di Siena e nel 1989 il dottorato in Antropologia, Antropometria e Fisiologia presso la stessa Università. Dal 2005 è ricercatore del settore BIO/09 presso l'Università di Pisa. Ha 65 lavori *in extenso* su riviste internazionali, un H-index di 8 e circa 380 citazioni (Scopus auto-citazioni escluse).

Valutazione pubblicazioni presentate. La Dr.ssa Santarcangelo presenta 20 pubblicazioni, nelle quali sviluppa sia la valutazione obiettiva della suscettibilità all'ipnosi sia la relazione tra suscettibilità all'ipnosi e vari aspetti comportamentali, tra i quali la sensibilità nocicettiva. La collocazione editoriale delle pubblicazioni presentate è buona, sia in termini di IF totale (circa 49) e ranking editoriale (la maggioranza delle riviste cadono nel terzo quartile (Q3)) che di numero di citazioni (circa 190) citazioni e un h-index di 9. La Dr.ssa Santarcangelo compare come primo/ultimo nome in 16 delle 20 pubblicazioni e come corresponding author in 16.

Valutazione Finanziamenti Internazionali e Nazionali. La Dr.ssa Santarcangelo è stato coordinatore Nazionale di un progetto PRIN e partecipante ad un progetto finanziato dalla Agenzia Spaziale Italiana e quindi la sua capacità di attrarre risorse esterne va considerata più che buona.

Attività didattica. La dott Santarcangelo, ha svolto attività didattica come titolare di corsi dal 2005 nel settore BIO/09 presso l'Università di Pisa in corsi del CdL di Medicina e Chirurgia e delle Professioni Sanitarie, in parte come corsi ADE monografici. I suoi titoli didattici sono pienamente congruenti con la didattica in Fisiologia BIO/09 richiesta dal Bando.

Dalla documentazione presentata, dalle lezioni e seminari tenuti all'estero e a congressi internazionali si evince una competenza adeguata della lingua Inglese.

Giudizio complessivo. La Dott.ssa Santarcangelo è una ricercatrice matura e autonoma che coordina un suo gruppo di ricerca, con una buona ed elevata produzione scientifica. La mancanza di pubblicazioni su riviste ad elevato impatto è probabilmente dovuta alle difficoltà di svolgere ricerche in un campo di studio ancora agli albori. I lavori presentati rientrano nell'area a cavallo tra le neuroscienze sensoriali e quelle cognitive e sono quindi pienamente coerenti con le specifiche del bando. I titoli didattici sono pienamente congruenti con la didattica in Fisiologia Umana - BIO/09 richiesta dal Bando. La capacità di attrarre finanziamenti esterni è più che buona. Sulla base di questi elementi, la Commissione unanime ritiene la Dott.ssa Enrica Laura Santarcangelo idonea per il presente concorso.

be