Verbale della procedura selettiva 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 RICERCA TRASLAZIONALE E DELLE NUOVE TECNOLOGIE IN MEDICINA E CHIRURGIA DELL'UNIVERSITA' DI PISA

Codice Selezione PO2019/4/24

Macrosettore 05

Settore concorsuale 05/H1

SSD BIO/16

VERBALE N. 1

Riunione preliminare (per via telematica)

La Commissione giudicatrice della suddetta procedura valutativa, nominata con D.R. n511 del 2020 è composta dai professori:

prof. Francesco CAPPELLO ordinario di BIO/16 presso l'Università degli Studi di Palermo.

prof. Guido Angelo CAVALETTI ordinario di BIO/16 presso l'Università degli Studi di Milano - Bicocca

prof. Massimo GULISANO ordinario di BIO/16 presso l'Università degli Studi di Firenze

prof. Lucia MANZOLI ordinario di BIO/16 presso l'Università degli Studi di Bologna

prof. Alessandro VERCELLI ordinario di BIO/16 presso l'Università degli Studi di Torino

La Commissione giudicatrice, avvalendosi di strumenti telematici di lavoro collegiale, si riunisce al completo **il giorno 27/04/2020 alle ore 17,00**, avvalendosi degli strumenti telematici di lavoro collegiale, previsti dal comma 8 dell'art. 4 del Regolamento di cui in epigrafe.

A seguito delle misure vigenti in materia di contenimento e gestione dell'emergenza epidemiologica da COVID-19, ciascuno dei docenti si collega dal proprio domicilio *utilizzando la piattaforma Meet di Google*.

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 previste dalla normativa vigente.

Inoltre, i componenti stessi dichiarano, ai sensi dell'art. 35 bis del D.Lgs. n. 165/2001, così come inserito dall'art. 1, comma 46, della legge 6.11.2012 n. 190, di non essere stati condannati, anche con sentenza non passata in giudicato, per i reati previsti dal Capo I del Titolo II del libro secondo del codice penale.

La Commissione procede all'elezione del Presidente e del Segretario verbalizzante. Risultano eletti in qualità di Presidente il Prof. Manzoli e di Segretario il Prof. Gulisano

La Commissione, come disposto dall'art. 6, comma 2 del Regolamento d'ateneo, stabilisce i criteri di valutazione, indicati nell'Allegato A, che costituisce parte integrante del presente verbale, in conformità agli standard qualitativi previsti dal D.M. 4 agosto 2011, n. 344 e dal citato Regolamento.

La Commissione prende atto che, 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, il termine per la conclusione dei lavori è fissato in due mesi dal decreto di nomina del Rettore; la Commissione prende altresì atto che, avendo richiesto la proroga prevista di due mesi, a motivo delle condizioni di attuale emergenza che hanno provocato problemi e ritardi ai membri della Commissione, ed essendo tale proroga stata concessa dal Magnifico Rettore dell'Università degli Studi di Pisa, tale termine è stato prorogato al 11/7/2020; la Commissione stabilisce quale termine ultimo per il per la conclusione del procedimento concorsuale il giorno 9/7/2020.

In relazione alla posizione di professore di prima fascia oggetto del bando, la Commissione stabilisce i criteri di valutazione indicati nell'**Allegato A**, che costituisce parte integrante del presente verbale, in relazione al settore concorsuale e al profilo indicato esclusivamente dal settore scientifico disciplinare, tenendo conto degli standard qualitativi previsti dal suddetto D.M.

Il Prof. Gulisano, in qualità di segretario verbalizzante si impegna a firmare e trasmettere il presente verbale all'Unità Programmazione e reclutamento del personale docente, degli assegnisti di ricerca e del personale tecnico amministrativo a tempo indeterminato, gli altri membri della commissione si impegnano ad inviare, alla stessa Unità, la dichiarazione di adesione al presente verbale.

La Commissione decide di riconvocarsi il giorno 18/05/2020 alle ore 16, sempre con modalità telematica stanti le vigenti condizioni di emergenza legate all'epidemia COVID.

La seduta ha termine alle ore 18,30 dopo la lettura, approvazione e sottoscrizione del presente verbale.

La Commissione:

prof. Lucia MANZOLI (Presidente)

prof. Francesco CAPPELLO (Membro)

prof. Guido Angelo CAVALETTI (Membro)

prof. Alessandro VERCELLI. (Membro)

prof. Massimo GULISANO (Segretario)

Allegato A

Verbale della procedura selettiva 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 RICERCA TRASLAZIONALE E DELLE NUOVE TECNOLOGIE IN MEDICINA E CHIRURGIA DELL'UNIVERSITA' DI PISA

Codice Selezione PO2019/4/24

Macrosettore 05

Settore concorsuale 05/H1

SSD BIO/16

Criteri per la valutazione:

1. Valutazione dell'attività didattica:

Verranno valutate la durata e la consistenza dell'attività didattica svolta come titolare di insegnamento nel settore, valutando sia gli anni che i crediti formativi coperti, nonché la varietà dei corsi nei quali tale attività è stata svolta.

La Commissione terrà anche conto delle altre attività universitarie, in particolare quelle gestionali e relative ad organi collegiali elettivi

2. Valutazione dell'attività di ricerca scientifica:

La Commissione utilizzerà indicatori obiettivi per l'analisi di merito del curriculum scientifico coerenti con quelli in uso nella comunità scientifica internazionale. In modo specifico, nella valutazione delle pubblicazioni scientifiche selezionate dai candidati per la procedura selettiva, la Commissione potrà avvalersi degli indicatori bibliometrici correntemente impiegati, come citazioni totali, citazioni normalizzate, H Index, H Index-10, I.F. totale e medio delle riviste, derivati da database internazionali quali ISI Thomson, Scopus, Google Scholar, eccetera.

Verranno considerati per rilievo, nell'ordine, per ciò che concerne la produzione scientifica:

-la congruenza con la declaratoria del SSD BIO/16,

-la qualità, valutata principalmente sulla base dell'originalità e del contenuto innovativo, del rigore metodologico e della rilevanza come valore aggiunto per l'avanzamento delle conoscenze nel campo delle tematiche affrontate

-il ruolo individuale svolto dai candidati (valutabile mediante la posizione del nome fra gli autori, nonché mediante la coerenza con le linee di ricerca del candidato, evincibili dal curriculum),

-la diffusione internazionale delle pubblicazioni,

-la continuità temporale attraverso il periodo documentato.

La Commissione analizzerà nel dettaglio le pubblicazioni presentate per la valutazione (in numero massimo di 20), e terrà in considerazione l'intera produzione scientifica dei candidati elencata nei *curricula*.

Sarà inoltre valutata la documentata capacità di acquisizione e gestione di risorse per la ricerca, la direzione o la partecipazione alle attività di gruppi di ricerca, l'inserimento in collaborazioni a livello nazionale o internazionale.

Costituirà titolo di rilievo aver ricoperto il ruolo di Coordinatore Scientifico Responsabile di unità di ricerca in progetti di ricerca finanziati su Bando da istituzioni pubbliche nazionali ed internazionali.

La Commissione:

prof. Lucia MANZOLI (Presidente)

prof. Francesco CAPPELLO (Membro)

prof. Guido Angelo CAVALETTI (Membro)

prof. Alessandro VERCELLI (Membro)

prof. Massimo GULISANO (Segretario)

Verbale della procedura selettiva 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 RICERCA TRASLAZIONALE E DELLE NUOVE TECNOLOGIE IN MEDICINA E CHIRURGIA DELL'UNIVERSITA' DI PISA

Codice Selezione PO2019/4/24

Macrosettore 05

Settore concorsuale 05/H1

SSD BIO/16

VERBALE N. 2
Riunione per la valutazione dei titoli (per via telematica)

La Commissione giudicatrice della suddetta procedura valutativa, nominata con D.R. n511 del 2020 è composta dai professori:

prof. Lucia MANZOLI ordinario di BIO/16 presso l'Università degli Studi di Bologna (Presidente)

prof. Francesco CAPPELLO ordinario di BIO/16 presso l'Università degli Studi di Palermo.

prof. Guido Angelo CAVALETTI ordinario di BIO/16 presso l'Università degli Studi di Milano - Bicocca

prof. Alessandro VERCELLI ordinario di BIO/16 presso l'Università degli Studi di Torino

prof. Massimo GULISANO ordinario di BIO/16 presso l'Università degli Studi di Firenze (Segretario)

La Commissione giudicatrice, avvalendosi di strumenti telematici di lavoro collegiale, si riunisce al completo il **giorno 18/05/2020 alle ore 16,00**, avvalendosi degli strumenti telematici di lavoro collegiale, previsti dal comma 8 dell'art. 4 del Regolamento di cui in epigrafe.

A seguito delle misure vigenti in materia di contenimento e gestione dell'emergenza epidemiologica da COVID-19, ciascuno dei docenti si collega dalla propria sede utilizzando la piattaforma Meet di Google.

La Commissione ha avuto accesso all'applicazione web PICA dove ha visualizzato l'elenco dei candidati e la documentazione da loro presentata.

I candidati risultano essere:

1) prof. Marco GESI

Ciascun commissario, presa visione delle domande, dichiara di non trovarsi in rapporto di incompatibilità, di parentela e/o di affinità fino al IV grado incluso con il candidato e che non sussistono le cause di astensione previste dalla normativa vigente, tra cui il rapporto di coniugio e convivenza more uxorio.

Si precisa che si comprende tra i motivi di incompatibilità anche una collaborazione che presenti caratteri di sistematicità, stabilità e continuità, tali da dar luogo ad un vero e proprio sodalizio professionale ovvero da sostanziarsi in un numero “rilevante” di co-pubblicazioni tra quelle sottoposte al giudizio della commissione.

La Commissione, tenendo conto dei criteri di valutazione precedentemente stabiliti, con deliberazione assunta a maggioranza dei componenti, individua i candidati idonei a svolgere le funzioni didattico scientifiche oggetto della procedura, all'esito di una valutazione comparativa delle pubblicazioni scientifiche, del curriculum e dell'attività didattica dei candidati.

La commissione procede alla stesura, per il candidato, di una breve sintesi delle pubblicazioni, del curriculum e dell'attività didattica, e alla formulazione dei giudizi, procedendo alla dichiarazione di idoneità/non idoneità a svolgere le funzioni didattico scientifiche per le quali è stato bandito il posto.

I giudizi espressi per ogni candidato sono allegati al presente verbale (allegato n. 1)

I candidati ritenuti idonei a coprire il posto di professore di prima fascia per il settore concorsuale 05/H1, s.s.d. BIO/16, presso il dipartimento di RICERCA TRASLAZIONALE E DELLE NUOVE TECNOLOGIE IN MEDICINA E CHIRURGIA DELL'UNIVERSITA' DI PISA risultano pertanto:

- prof. MARCO GESI

Il Prof. Massimo Gulisano, in qualità di Segretario verbalizzante, si impegna a firmare e trasmettere il presente verbale all'Unità Programmazione e reclutamento del personale docente, degli assegnisti di ricerca e del personale tecnico amministrativo a tempo indeterminato, gli altri membri della Commissione si impegnano ad inviare, alla stessa Unità, la dichiarazione di adesione al presente verbale.

La seduta ha termine alle ore 20,00 dopo la lettura, approvazione e sottoscrizione del presente verbale.

La Commissione:

Prof. Lucia Manzoli	Presidente
Prof. Francesco Cappello	Membro
Prof. Guido Angelo Cavaletti	Membro
Prof. Alessandro Vercelli	Membro
Prof. Massimo Gulisano	Segretario

(Allegato n. 1)

Prof. MARCO GESI

Breve sintesi delle pubblicazioni, del curriculum e dell'attività didattica:

Le 20 pubblicazioni scelte dal candidato riguardano temi originali e di notevole interesse scientifico. Esse appaiono tutte ben congruenti con il SSD BIO/16, e di elevata qualità. Di particolare interesse gli studi concernenti le ricadute di alcune sostanze (benzodiazepine, MDMA) sui neuroni umani, nonché quelli riguardanti il locus coeruleus, le vie nigro-striatali e le cellule miocardiche. Il corpus primario degli studi riguarda l'apparato locomotore (in accordo con i ruoli istituzionali rivestiti dal candidato) e l'anatomia funzionale della fascia. Gli studi appaiono condotti con rigore e con metodiche aggiornate, e la loro qualità è sempre elevata. Il ruolo del candidato è testimoniato sia dalla posizione del nome (quasi sempre primo o ultimo nome) sia dalla grande coerenza dei temi trattati nel corso di una produzione lunga e continua nel tempo. La diffusione ed il peso dei risultati sono testimoniati dall'IF totale (oltre 250), sia dall'H-index (22, con 2064 citazioni totali).

Notevole e continua nel tempo la attività didattica, che si è svolta in diversi corsi di studi dell'Ateneo pisano a partire dal 1998 nonché in numerosi dottorati di ricerca delle Università di Pisa e di Firenze.

Il curriculum presentato testimonia non solo un notevole impegno didattico (ha fra l'altro partecipato alla stesura di numerosi testi e manuali di Anatomia Umana), scientifico (è fra l'altro, referee per numerose importanti riviste internazionali; riporta soggiorni presso prestigiose istituzioni scientifiche italiane ed estere; ha conseguito numerosi premi scientifici) e organizzativo (è stato fra l'altro titolare di ricerche finanziate con fondi FIRB e PRIN), ma anche un rilevante impegno nella vita istituzionale del suo Ateneo, dove egli ha rivestito ruoli importanti, come membro di Commissioni, Presidente di Corso di Laurea, delegato rettorale per lo sport universitario, prorettore per i rapporti con gli enti del territorio, con delega all'attività sportiva.

Giudizio della commissione:

Il candidato dimostra di aver raggiunto la piena maturità scientifica, attraverso l'utilizzo di moderne tecniche di ricerca in studi di rilevante interesse. Fortemente impegnato nella didattica, anche nell'attività didattica in tutti i livelli della formazione (dai corsi di laurea ai corsi di Master), si è sempre adoperato per la promozione delle discipline anatomiche, con particolare attenzione agli aspetti morfofunzionali dell'apparato locomotore, in condizioni normali e sperimentali. Il carattere traslazionale dell'attività di ricerca e di didattica svolte dal prof. Gesi ne rivelano la piena caratterizzazione e integrazione all'interno del Dipartimento di appartenenza e dell'Ateneo pisano, presso il quale riveste significativi ruoli istituzionali.

La Commissione, all'unanimità, dichiara che il prof. MARCO GESI è ritenuto idoneo a coprire il posto di professore di prima fascia di cui alla presente procedura.

La Commissione:

Prof. Lucia Manzoli Presidente

Prof. Francesco Cappello Membro

Prof. Guido Angelo Cavaletti Membro

Prof. Alessandro Vercelli Membro

Prof. Massimo Gulisano Segretario