

CODICE CONCORSO 2020PAR030

PROCEDURA VALUTATIVA DI CHIAMATA PER LA COPERTURA DI N. 1 POSTO DI PROFESSORE UNIVERSITARIO DI RUOLO DI II FASCIA AI SENSI DELL'ART. 24, COMMA 6, DELLA LEGGE N.240/2010 PER IL SETTORE CONCORSUALE 05/H2 SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE BIO/17 PRESSO IL DIPARTIMENTO DI DIPARTIMENTO DI SCIENZE ANATOMICHE, ISTOLOGICHE, MEDICO-LEGALI E DELL'APPARATO LOCOMOTORE FACOLTÀ DI FARMACIA E MEDICINABANDITA CON D.R. N. 2902/2020 del 18/11/2020

ALLEGATO 1 ALLA RELAZIONE FINALE

Nota per la Commissione:

Si raccomanda di allegare alla presente relazione finale tutte le valutazioni già allegate al verbale n. 2

nonché tutte le valutazioni eventualmente allegate al verbale n.3 (redatto solo nel caso di verifica delle competenze linguistiche)

Candidato: Dott.ssa CATIZONE ANGIOLINA

Profilo curricolare

Nata a Magisano (CZ) il 11-09-1958

Luglio 1983: Laurea in Scienze Biologiche presso "Università "Sapienza" Roma con votazione 110/110 e lode e pubblicazione del lavoro di tesi

Marzo 1987: Specializzazione in Genetica Medica presso "Università "Sapienza" Roma con votazione 70/70 e lode

Maggio 1993: Titolo di dottore di ricerca in Biotecnologia e Biometria presso l'Università degli studi L'Aquila.

Luglio 1995 ad oggi: Ricercatore universitario presso la Facoltà di Farmacia e Medicina dell'Universita' "Sapienza" Roma

2012 Conseguimento dell'Abilitazione Nazionale Scientifica a Professore Associato nel SC 05/B2 BIO/06

2012 Conseguimento dell'Abilitazione Nazionale Scientifica a Professore Associato nel SC 05/H1 BIO/16

2016 Conseguimento dell'Abilitazione Nazionale Scientifica a Professore Associato nel SC 05/H2 BIO/17

2016 Conseguimento dell'Abilitazione Nazionale Scientifica a Professore Associato nel SC 05/F1 BIO/13

A.A.1988 - 93: Facoltà di Psicologia "Cultore della materia" in Biologia Generale e Genetica umana Università "Sapienza" Roma

A.A.1995 – 99 Facoltà di medicina e Chirurgia, Università "Sapienza" Roma: Ha collaborato allo svolgimento delle attività didattiche del corso di Biologia generale e genetica

A.A. 1994 -95 Canale Parallelo Romano: Il Semestre sperimentazione didattica insegnamento di biologia (corso Lancisi) Università "Sapienza" Roma

A.A. 1995-96 Canale Parallelo Romano: Il Semestre sperimentazione didattica, insegnamento di biologia Il Semestre (corso Marchiafava) Università "Sapienza" Roma

A.A.1999-2005 Ha avuto l'incarico di insegnamento di biologia applicata nel corso integrato di biologia presso il corso di Laurea di tecnico sanitario della prevenzione nell'ambiente e nei luoghi di lavoro Università "La Sapienza" Roma.

A.A.2004-2007 ha avuto in affidamento l'insegnamento di Istologia ed Embriologia nel corso integrato di biologia presso il corso di Laurea di tecnico sanitario della prevenzione nell'ambiente e nei luoghi di lavoro Università "La Sapienza" Roma.

A.A. 2008-2009 ha avuto in affidamento lo svolgimento di ADE nel corso di Laurea di tecnico sanitario della prevenzione nell'ambiente e nei luoghi di lavoro, "Università "La Sapienza" Roma.

In tale corso di laurea è stata dal 1999 coordinatore del corso integrato e dall'anno accademico 2002- all'anno accademico 2007-2008 è stata coordinatore di semestre e coordinatore di anno.

A.A.2000-2004 Ha avuto in affidamento l'insegnamento di Biologia del corso di Biologia e genetica nel CL "B" corso di laurea in Medicina e Chirurgia Università "Sapienza" Roma. Dall'anno accademico 2000 al 2004 è stata coordinatore di tale corso integrato.

A.A. 2008-2009 Ha avuto in affidamento l'insegnamento di Biologia nella I Scuola di Specializzazione in ostetricia e ginecologia Università "Sapienza" Roma

A.A.2004 – a tutt'oggi. Ha in affidamento l'insegnamento di Istologia ed Embriologia del corso di laurea in Medicina Facoltà di Medicina e Odontoiatria, CCL "B" Università "Sapienza" Roma

A.A.2019 – a tutt'oggi. Ha in affidamento l'insegnamento di "basi morfologiche e funzionali del corpo umano-Istologia" nel corso di Laurea in Tecniche audio-protesiche (abilitante alla professione sanitaria di Audioprotesista) Facoltà di Farmacia e Medicina, Medicina e Odontoiatria, Università "Sapienza" Roma

Dal 2020-a tutt'oggi. Ha in affidamento l'insegnamento di "basi morfologiche e funzionali del corpo umano-Istologia" nel corso di Laurea in Tecniche audiometriche (abilitante alla professione sanitaria di Audiometrista) Facoltà di Farmacia e Medicina, Medicina e Odontoiatria, Università "Sapienza" Roma

A.A.2020– a tutt'oggi. Ha in affidamento l'insegnamento di Istologia ed Embriologia del corso di laurea in Medicina HT, Facoltà di Farmacia e Medicina, Università "Sapienza" Roma

MASTER

A.A.2012- 2013 docente nel master "Diagnosi prenatale e patologia fetale" - Università La Sapienza" Roma

A.A.2013- 2014 docente nel master "Diagnosi prenatale e patologia fetale" - Università La Sapienza" Roma

DOTTORATI DI RICERCA

Dal 2006 al 2010 è stata docente al corso di dottorato in scienze e Tecnologie cellulari Università "Sapienza" Roma.

Dal 2010 ad oggi è docente al corso di dottorato in Morfogenesi Omeostasi e Ingegneria tissutale, Università "Sapienza" Roma

ALTRI INCARICHI DIDATTICI:

Relatore al corso: Anomalie del sistema genito-urinario: dalla genetica alla clinica Roma, 12-13 maggio 2016, Università La Sapienza" Roma

Dal 2004 ad oggi è membro del Collegio degli Istologi.

ATTIVITA' DI RICERCA: Nella banca dati "Scopus" al momento di presentazione della domanda sono presenti 76 pubblicazioni su riviste di buon livello e gli argomenti studiati sono coerenti con le tematiche riguardanti la declaratoria del SSD BIO/17 – Istologia. La Dott.ssa ha inoltre contribuito alla stesura di 2 capitoli in volume di 3 capitoli nel testo universitario edito dalla casa editrice Ed-Ermes inerenti la biologia della riproduzione.

ALTRE ATTIVITÀ UNIVERSITARIE. E' stata membro della Giunta di Facoltà, e attualmente è membro della Commissione Ricerca del Dipartimento di Scienze Anatomiche, Istologiche, Medico legali e dell'Apparato Locomotore.

Valutazione collegiale del profilo curricolare

La Dott.ssa **Angiolina Catizone** si è laureata nel 1983 in Scienze Biologiche con lode presso la Sapienza Università di Roma e ha conseguito nel 1987 il titolo di Specializzazione in Genetica Medica presso la stessa università con votazione di 70/70 e lode.

Dopo aver ottenuto nel 1993 il titolo di Dottore di Ricerca in Biotecnologia e Biometria presso l'Università degli studi L'Aquila, è diventata nel 1995 Ricercatore Universitario presso Università di Roma "la Sapienza".

Nel 2012 ha conseguito l'Abilitazione Nazionale Scientifica a Professore Associato nel SC 05/B2 BIO/06 e l'Abilitazione Nazionale Scientifica a Professore Associato nel SC 05/H1 BIO/16.

Nel 2016 ha conseguito l'Abilitazione Nazionale Scientifica a Professore Associato nel SC 05/H2 BIO/17 e l'Abilitazione Nazionale Scientifica a Professore Associato nel SC 05/F1 BIO/13.

La candidata svolge continuamente attività didattica dal 1988, prima come cultore della materia e poi come ricercatore, ad oggi. L'attività didattica della Dott.ssa Catizone ha riguardato dal 1988 al 2004 l'insegnamento della Biologia generale e della Genetica sia nel corso di laurea in Medicina e Chirurgia che nei corsi Sperimentali del "Canale Parallelo Romano istituito negli anni accademici 1994-1996 in Medicina e Chirurgia, presso l'Università "La Sapienza" di Roma.

Dal 2004 ad oggi la Dott.ssa Catizone insegna Istologia ed Embriologia nel Corso di Laurea B, e nel Corso di Medicina e Chirurgia HT della Facoltà di Medicina e Odontoiatria, Farmacia e Medicina e nei corsi delle professioni sanitarie dell'Università "La Sapienza" di Roma. Dal 2006 al 2010 è stata docente nel Dottorato di Ricerca in Scienze e Tecnologie cellulari nel Dipartimento di Istologia ed Embriologia Medica Facoltà di Medicina e Chirurgia e dal 2011 ad oggi Docente nel Dottorato di Ricerca in Morfogenesi e Ingegneria Tissutale Dipartimento di Scienze Anatomiche, Istologiche, Medico legali e

dell'Apparato Locomotore Facoltà di Farmacia e Medicina La Dott.ssa Catizone ha attivamente partecipato alla organizzazione della didattica: E' stata coordinatore di corso, coordinatore di semestre e coordinatore di anno. E' stata membro della commissione Tecnico Pedagogica come Responsabile del riconoscimento ed equipollenze del Canale "B" corso di Laurea in Medicina e Chirurgia Facoltà di Medicina e Odontoiatria ed è attualmente responsabile del "Part-Time" del canale "B" corso di laurea in Medicina e Chirurgia Facoltà di Medicina e Odontoiatria.

La dott.ssa Catizone ha ricoperto diversi ruoli accademici con particolare riguardo a quelle gestionali e relative alla partecipazione ad organi collegiali. In qualità di ricercatore è stata Membro della "Giunta di Facoltà" ed attualmente è Membro della Commissione Ricerca del Dipartimento di Scienze Anatomiche Istologiche, Medico Legali e dell'Apparato Locomotore

E' stata membro di commissione alla procedura di valutazione comparativa per la copertura di posti di Ricercatore universitario e membro di commissione alla procedura di valutazione comparativa per il dottorato di ricerca XXXV ciclo in Morfogenesi e Ingegneria Tissutale. Attualmente è Membro del Collegio degli Istologi.

La candidata è stata titolare come Coordinatore Scientifico Responsabile, di finanziamenti di ricerca erogati da istituzioni pubbliche di rilievo e di alta qualificazione (Sapienza Università di Roma, Agenzia Spaziale Italiana, ASI). La sua principale attività di ricerca è stata principalmente rivolta allo studio di fattori coinvolti nello sviluppo, nel differenziamento e nella fisiopatologia della gonade maschile. E attualmente la responsabile della Unità di Ricerca "Fisiopatologia della Gonade Maschile" nel Dipartimento di Scienze Anatomiche, Istologiche, Medico Legali e dell'Apparato Locomotore a cui la dott.ssa afferisce. Ha pubblicato su riviste internazionali qualificate in questo settore e ha contribuito in qualità di Guest editor al numero speciale della rivista "International Journal of Cell Biology". L'attività di ricerca effettuata è coerente con le tematiche riguardanti la declaratoria del SSD BIO/17 – Istologia.

La commissione all'unanimità valuta il profilo curricolare presentato dalla Dott.ssa Catizone di ottimo livello qualitativo e quantitativo congruo con i requisiti richiesti dal bando e coerente con le tematiche del SSD BIO/17.

Valutazione di merito complessiva dell'attività di ricerca

L' impegno della dott.ssa Catizone per quanto riguarda l'attività di ricerca è sempre stato coerente con le tematiche riguardanti la declaratoria del SSD BIO/17 – Istologia.

Nelle 12 pubblicazioni selezionate per il presente bando in 6 è ultimo/co-ultimo autore, in 5 è primo/co-primo nome e in un lavoro di alto impatto, è co-autore. La produzione degli ultimi 5 anni è buona. Sotto il profilo bibliometrico i parametri riferiti ai valori soglia dell'ASN 2018 sono decisamente superiori. La Dott.ssa Catizone ha infatti secondo le metriche di "Scopus" 18 articoli negli ultimi 5 anni contro gli 8 richiesti, 894 citazioni contro le 250 richieste e un H-Index di 15 rispetto a 10 richiesto;

La sua attività di ricerca complessiva è documentata da 76 pubblicazioni al momento della domanda presenti sulla banca dati "Scopus" con un IF totale calcolato secondo le metriche di JCR di 243,3 (IF Medio 3,63) ; 1125 citazioni e un H-Index pari a 20.

La dott.ssa Catizone si occupa di fisiopatologia della gonade maschile con particolare riferimento al ruolo di fattori di crescita coinvolti sia nel differenziamento normale della gonade che in alterazioni patologiche come i Tumori testicolari di cui attualmente si sta occupando. In seguito a finanziamenti cospicui ottenuti dalla Agenzia Spaziale Italiana (ASI) come *Principal Investigator* ha valutato anche gli effetti della microgravità simulata sulla funzionalità del testicolo e sulla organizzazione ultrastrutturale di cellule normali e tumorali. La dott.ssa Catizone è un'esperta di Microscopia ottica confocale e le sue competenze sono evidenti dai lavori in collaborazione non inerenti la sua principale tematica di ricerca.

La commissione all'unanimità valuta positivamente l'attività di ricerca. Le tematiche trattate sono congrui con il Settore scientifico-disciplinare BIO/17 – Istologia e con l'attività di ricerca prevista.

Lavori in collaborazione: I lavori presentati sono in collaborazione sia con istituzioni italiane che estere. L'apporto scientifico della candidata è evidente soprattutto in quelli che riguardano la fisiopatologia della gonade maschile dove nella maggior parte risulta primo o ultimo nome. Nelle tematiche affini si evidenzia comunque un ruolo di rilievo della candidata. Nei pochi lavori in collaborazione non inerenti la sua principale tematica di ricerca, sono evidenti le competenze della dott.ssa Catizone come esperta di Microscopia ottica confocale.

ALLEGATO 2 ALLA RELAZIONE FINALE RIASSUNTIVA

VALUTAZIONE COMPLESSIVA (comprensiva di tutte le valutazioni effettuate sul candidato)

Il profilo curricolare presentato dalla Dott.ssa Catizone è di ottimo livello qualitativo e quantitativo congruo con i requisiti richiesti dal bando e coerente con le tematiche del SSD BIO/17 e con l'attività di ricerca prevista. Le pubblicazioni e i finanziamenti ottenuti negli ultimi anni denotano il raggiungimento di una maturità scientifica e organizzativa della attività di ricerca. L'attività didattica svolta e quella attuale è inerente al Settore Scientifico Disciplinare BIO/17. Anche in questo ambito la candidata ha raggiunto una piena autonomia organizzativa come coordinatore di corsi integrati e servizio agli studenti. La dott.ssa Catizone ha ricoperto diversi ruoli accademici con particolare riguardo a quelle gestionali e relative alla partecipazione ad organi collegiali.

Al termine di una approfondita analisi del curriculum scientifico e didattico della Dott.ssa Catizone la commissione all'unanimità valuta positivamente la candidata e la ritiene idonea a ricoprire il ruolo di Professore di II Fascia per il settore concorsuale 05/H2, SSD BIO/17.

Al termine la Commissione, all'unanimità dei componenti, sulla base delle **valutazioni formulate ha dichiarato la candidata ANGIOLINA CATIZONE** vincitore della procedura valutativa di chiamata ai sensi dell'art. 24, comma 6, della Legge 240/2010, per la copertura di n.1 posto di Professore di ruolo di II Fascia per il settore concorsuale 05/H1 settore scientifico-disciplinare BIO/17 presso il Dipartimento di Scienze Anatomiche, Istologiche, Medico Legali e dell'Apparato locomotore.

La Commissione dichiara conclusi i lavori e raccoglie tutti gli atti della procedura in un plico che viene chiuso e sigillato con l'apposizione della firma del Presidente della Commissione sui lembi di chiusura.

Il plico contenente copia dei verbali delle singole riunioni e della relazione finale riassuntiva (con allegati tutti i giudizi espressi sulla candidata) viene trasmesso – unitamente ad una nota di accompagnamento – al responsabile amministrativo della procedura presso il Settore Concorsi Personale docente – Area Risorse umane per i conseguenti adempimenti.

I verbali e la relazione finale (con i relativi allegati) vengono trasmessi anche in formato elettronico (word oppure pdf convertito da word) all'indirizzo: scdocenti@uniroma1.it