

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PADOVA

Procedura selettiva 2022RUB06 - Allegato n. 18 per l'assunzione di n. 1 posto di ricercatore a tempo determinato, presso il Dipartimento di Scienze Cardio-Toraco-Vascolari e Sanità Pubblica per il settore concorsuale 06/M2 – Medicina legale e del lavoro (profilo: settore scientifico disciplinare MED/43 – Medicina legale) ai sensi dell'art. 24 comma 3 lettera B della Legge 30 dicembre 2010, n. 240, bandita con Decreto Rettorale n. 5123 del 05/12/2022

VERBALE N. 3

La Commissione giudicatrice della suddetta procedura selettiva nominata con D.R. n. 483 del 03/02/2023 composta da:

- Prof.ssa Daniela MARCHETTI, professoressa di II fascia dell'Università Cattolica del Sacro Cuore;
- Prof. Biagio SOLARINO, professore di II fascia dell'Università degli Studi di Bari;
- Prof. Guido VIEL, professore di II fascia dell'Università degli Studi di Padova

si riunisce il giorno 01/03/23 alle ore 14:30 in forma telematica mediante collegamento zoom (indirizzi email utilizzati: daniela.marchetti@unicatt.it; biagio.solarino@uniba.it; guido.viel@unipd.it) per effettuare la valutazione preliminare comparativa dei candidati.

Constatato che sono trascorsi almeno 7 giorni dalla pubblicizzazione dei criteri, la Commissione può legittimamente proseguire i lavori.

Nel periodo trascorso da allora alla data della presente riunione, i componenti della Commissione sono entrati all'interno della Piattaforma informatica 'Pica' nella sezione riservata alla Commissione, ed hanno visualizzato la documentazione trasmessa dai candidati ai fini della partecipazione alla predetta procedura selettiva.

La Commissione dichiara che non sono pervenute rinunce da parte dei candidati.

La Commissione prende in esame tutta la documentazione inviata telematicamente.

La Commissione stabilisce e precisa che, al fine di effettuare la valutazione dei candidati, prenderà in considerazione e valuterà esclusivamente la documentazione relativa a titoli, pubblicazioni e curriculum vitae caricata dai candidati sulla piattaforma PICA ed in essa visibile e residente. In particolare, non verranno utilizzate informazioni reperibili sulle pagine web alle quali il candidato abbia inserito link nel curriculum allegato alla domanda, se non reperibili nella domanda stessa.

La Commissione accerta che il numero di pubblicazioni inviate dai candidati non è superiore a quello massimo indicato all'allegato n. 18 del bando e cioè 12 (dodici).

I candidati da valutare nella presente procedura selettiva risultano pertanto i seguenti:

1. PAMELA TOZZO

La Commissione dichiara che tutti i titoli relativi agli elementi oggetto di valutazione e tutte le pubblicazioni presentate dai candidati sono valutabili.

Il Presidente ricorda che le pubblicazioni redatte in collaborazione con i membri della Commissione o con i terzi devono essere valutate sulla base dei criteri individuati nella prima riunione.

Nessun membro della commissione ha lavori in collaborazione con i candidati.

La Commissione delibera di ammettere all'unanimità tutte le pubblicazioni presentate alla successiva fase del giudizio di merito.

Per i lavori in collaborazione con terzi la Commissione rileva, in base ai criteri predeterminati al verbale n. 1, che i contributi scientifici dei candidati sono enucleabili e distinguibili e unanimente delibera di ammettere alla successiva valutazione di merito tutti i lavori presentati dai candidati.

Nell'effettuare la valutazione preliminare comparativa dei candidati la Commissione prende in considerazione esclusivamente pubblicazioni o testi accettati per la pubblicazione secondo le norme vigenti nonché saggi inseriti in opere collettanee e articoli editi su riviste in formato cartaceo o digitale con l'esclusione di note interne o rapporti dipartimentali. La tesi di dottorato o dei titoli equipollenti sono presi in considerazione anche in assenza delle predette condizioni.

La Commissione esprime per ciascun candidato un motivato giudizio analitico sul curriculum, sui titoli relativi agli elementi oggetto di valutazione e sulla produzione scientifica, ivi compresa la tesi di dottorato, secondo i criteri e gli indicatori stabiliti nel verbale n. 1 ed una valutazione preliminare comparativa dei candidati (Allegato – Giudizi analitici).

Poiché i candidati sono in numero di 1 (uno), gli stessi sono tutti ammessi alla discussione pubblica dei titoli e della produzione scientifica come da verbale n. 2.

La seduta termina alle ore 16:00

Il presente verbale è letto e approvato seduta stante da tutti i componenti della commissione che dichiarano di concordare con quanto verbalizzato.

Padova, 1° marzo 2023

Il Segretario della commissione

Prof. GUIDO VIEL presso l'Università degli Studi di Padova

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PADOVA

Procedura selettiva 2022RUB06 - Allegato n. 18 per l'assunzione di n. 1 posto di ricercatore a tempo determinato, presso il Dipartimento di Scienze Cardio-Toraco-Vascolari e Sanità Pubblica per il settore concorsuale 06/M2 – Medicina legale e del lavoro (profilo: settore scientifico disciplinare MED/43 – Medicina legale) ai sensi dell'art. 24 comma 3 lettera B della Legge 30 dicembre 2010, n. 240, bandita con Decreto Rettorale n. 5123 del 05/12/2022

Allegato al Verbale n. 3

GIUDIZI ANALITICI

Candidato PAMELA TOZZO

La candidata si è laureata in Medicina e Chirurgia nel 2007 conseguendo il punteggio di 110 sopra 110 e lode; ha conseguito il titolo di specialista in Medicina legale nel 2012 ed il titolo di Dottore di Ricerca in Medicina Clinica e Sperimentale e Medical Humanities nel 2016. Si è perfezionata in Bioetica presso l'Università di Padova nel 2013. Dal dicembre 2017 a tutt'oggi è Ricercatore a tempo determinato tipo A nell'Università degli Studi di Padova. Ha conseguito l'abilitazione scientifica nazionale (ASN) alla II fascia in data 7/11/2018.

Dal 2013 ad oggi, documenta intensa e continuativa attività di ricerca scientifica, con pubblicistica internazionale e nazionale, coordinamento e partecipazione a Gruppi di Studio internazionali e nazionali, partecipazione a Convegni e Congressi (sia invited lecture sia oral e poster communication). L'attività di ricerca verte su diverse tematiche della genetica forense (i.e., studio dello mRNA per l'identificazione di tessuti e fluidi, applicazioni del microbioma in ambito forense, ecc.), della tanatologia (i.e., ruolo della biologia molecolare nella stima dell'intervallo post-mortale), della medicina legale generale e clinica, dell'etica e della bioetica. L'attività didattica, con plurime titolarità di insegnamento nel settore scientifico disciplinare MED/43, è documentata in modo continuativo dall'anno accademico 2013/2014 ad oggi in vari Corsi di Laurea. E' documentata attività didattica di Bioetica e Deontologia in Scuole di Specializzazione dall'anno accademico 2017-2018 ad oggi. Sotto il profilo assistenziale è documentata attività di specialista medico legale INPS dal marzo 2014 al settembre 2017 ed attività di dirigente medico specialista in medicina legale dal 15/12/2017 ad oggi presso la UOC di Medicina legale e tossicologia dell'Azienda Ospedale-Università di Padova.

Motivato giudizio analitico su:

Pubblicazioni scientifiche (ivi compresa la tesi di dottorato): vedasi tabella seguente

N.	Autori, titolo e Rivista	Originalità, innovatività, rigore e rilevanza	Congruenza con il settore	Rilevanza scientifica della collocazione editoriale	Apporto individuale (Ordine autori)
1	Tozzo P, Delicati A, Caenazzo L. Human microbiome and microbiota identification for preventing and controlling healthcare-associated infections:	Revisione sistematica della letteratura in lingua inglese su argomento originale ed	Tematica di genetica forense, medicina legale clinica e risk	Trattasi di rivista internazionale con peer-review dotata	Primo autore

	A systematic review. Front Public Health. 2022 Dec 1;10:989496.	innovativo, elaborata con rigore metodologico	management pienamente congruente al settore	di impact factor	
2	M. Di Nunzio, V. Agostini, F. Alessandrini, C. Barrot-Feixat, A. Berti, C. Bini, M. Bottinelli, E. Carnevali, B. Corradini, M. Fabbri, P. Fattorini, P. Garofano, S. Gino, A. Mameli, A. Marino, C. Previderè, C. Robino, C. Romano, P. Tozzo, A. Verzeletti, L. Buscemi, D. Gangitano, C. Di Nunzio. A Ge.F.I. – ISFG European collaborative study on DNA identification of Cannabis sativa samples using a 13-locus multiplex STR method. Forensic Science International, 2021, 329, 111053.	Studio sperimentale su argomento originale ed innovativo, condotto con rigore metodologico	Tematica di genetica forense pienamente congruente al settore scientifico	Trattasi di rivista internazionale con peer-review dotata di impact factor	Altra posizione
3	Procopio N, Lovisolo F, Sguazzi G, Ghignone S, Voyron S, Migliario M, Renò F, Sellitto F, D'Angiolella G, Tozzo P, Caenazzo L, Gino S. "Touch microbiome" as a potential tool for forensic investigation: A pilot study. J Forensic Leg Med. 2021 Jul 24;82:102223.	Studio sperimentale pilota su argomento molto originale ed innovativo, condotto con rigore metodologico	Tematica di genetica e genomica forense pienamente congruente al settore scientifico	Trattasi di rivista internazionale con peer-review dotata di impact factor	Altra posizione
4	Tozzo P, Delicati A, Zambello R, Caenazzo L. Chimerism Monitoring Techniques after Hematopoietic Stem Cell Transplantation: An Overview of the Last 15 Years of Innovations. Diagnostics (Basel). 2021 Mar 30;11(4):621. doi: 10.3390/diagnostics11040621.	Revisione sistematica della letteratura in lingua inglese su argomento originale ed innovativo, elaborata con rigore metodologico	Tematica di genetica congruente al settore scientifico	Trattasi di rivista internazionale con peer-review dotata di impact factor	Primo autore e corrisponding author
5	Tozzo P, Frigo A C, Caenazzo, L. Pitfalls in interpreting autosomal InDel markers profiling: A study on mutations in tumoural specimens. Forensic Science International: Genetics, 2021, 51, 102429.	Lettera all'Editore che presenta dati sperimentali su argomento originale, acquisiti con rigore metodologico	Tematica di genetica forense pienamente congruente al settore scientifico	Trattasi di rivista internazionale con peer-review dotata di impact factor	Primo autore
6	Tozzo P, Scrivano S, Sanavio M, Caenazzo L. The Role of DNA Degradation in the Estimation of Post-Mortem Interval: A Systematic Review of the Current Literature. Int J Mol Sci. 2020; 21(10): 3540;	Revisione sistematica della letteratura in lingua inglese su argomento originale ed innovativo, elaborata con	Tematica di genetica forense e tanatologia pienamente congruente al settore scientifico	Trattasi di rivista internazionale con peer-review dotata di impact factor	Primo autore e corrisponding author

		rigore metodologico			
7	Scrivano S, Sanavio M, Tozzo P, Caenazzo L. Analysis of RNA in the estimation of post-mortem interval: a review of current evidence. Int J Legal Med. 2019 Nov;133(6):1629-1640	Revisione della letteratura in lingua inglese su argomento originale ed innovativo, elaborata con rigore metodologico	Tematica di genetica forense e tanatologia pienamente congruente al settore scientifico	Trattasi di rivista internazionale con peer-review dotata di impact factor	Altra posizione
8	Tozzo P, Gabbin A, Politi C, Frigo AC, Caenazzo L. The Usage of Mobile Apps to Fight Violence against Women: A Survey on a Sample of Female Students Belonging to an Italian University. Int J Environ Res Public Health 2021, 18, 6968.	Studio epidemiologico con creazione di un questionario su argomento originale/innovativo; studio condotto con rigore metodologico	Tematica di medicina legale clinica congruente al settore scientifico	Trattasi di rivista internazionale con peer-review dotata di impact factor	Primo autore e corrisponding author
9	Tozzo P, Ponzano E, Spigarolo G, Nespeca P, Caenazzo L. Collecting sexual assault history and forensic evidence from adult women in the emergency department: a retrospective study. BMC Health Serv Res. 2018 May 29;18(1):383	Studio retrospettivo su argomento originale ed innovativo, condotto con rigore metodologico	Tematica di medicina legale clinica pienamente congruente al settore scientifico	Trattasi di rivista internazionale con peer-review dotata di impact factor	Primo autore e corrisponding author
10	Tozzo P, Giuliadori A, Rodriguez D, Caenazzo L. Effect of dactyloscopic powders on DNA profiling from enhanced fingerprints: results from an experimental study. The American Journal of Forensic Medicine and Pathology, 2014; 35: 68-72	Studio sperimentale su argomento originale ed innovativo, condotto con rigore metodologico	Tematica di genetica forense pienamente congruente al settore scientifico	Trattasi di rivista internazionale con peer-review dotata di impact factor	Primo autore e corrisponding author
11	Ananian V, Tozzo P, Ponzano E, Nitti D, Rodriguez D, Caenazzo L. Tumoural specimens for forensic purposes: comparison of genetic alterations in frozen and formalin-fixed paraffin-embedded tissues. International Journal of Legal Medicine, 2011; 125: 327-332	Studio sperimentale su argomento originale ed innovativo, condotto con rigore metodologico	Tematica di genetica forense pienamente congruente al settore scientifico	Trattasi di rivista internazionale con peer-review dotata di impact factor	Secondo autore e corresponding author
12	Tozzo P, Mazzobel E, Marcante B, Delicati A, Caenazzo L. Touch DNA Sampling Methods: Efficacy Evaluation and Systematic Review. Int. J. Mol. Sci. 2022, 23, 15541.	Revisione sistematica della letteratura in lingua inglese su argomento originale ed innovativo, elaborata con rigore metodologico	Tematica di genetica forense pienamente congruente al settore scientifico	Trattasi di rivista internazionale con peer-review dotata di impact factor	Primo autore e corresponding author

Didattica, didattica integrativa e servizio agli studenti

1) La candidata documenta attività di didattica universitaria continuativa e pertinente con il settore scientifico disciplinare MED/43 dal 2013 ad oggi; nell'anno accademico 2013-2014 ha erogato 3 insegnamenti da almeno 1 CFU in Corsi di Laurea universitari; nell'anno accademico 2014-2015 ha erogato 1 insegnamento da almeno 1 CFU in Corsi di Laurea universitari; nell'anno accademico 2016-2017 ha erogato 1 insegnamento da almeno 1 CFU in Corsi di Laurea universitari; nell'anno accademico 2017-2018 ha erogato 3 insegnamenti da almeno 1 CFU in Corsi di Laurea universitari; nell'anno accademico 2018-2019 ha erogato 4 insegnamenti da almeno 1 CFU in Corsi di Laurea universitari; nell'anno accademico 2019-2020 ha erogato 4 insegnamenti da almeno 1 CFU in Corsi di Laurea universitari; nell'anno accademico 2020-2021 ha erogato 4 insegnamenti da almeno 1 CFU in Corsi di Laurea universitari; nell'anno accademico 2021-2022 ha erogato 4 insegnamenti da almeno 1 CFU in Corsi di Laurea universitari; nell'anno accademico 2022-2023 risulta titolare di 3 insegnamenti da almeno 1 CFU in Corsi di Laurea universitari.

2) Dal 2014 ad oggi la candidata documenta attività di Relatore in n. 4 tesi di laurea in Corso di Laurea Magistrale e di n. 4 tesi in Corso di laurea triennale.

3) La candidata documenta n. 19 valutazioni degli studenti con media generale della soddisfazione complessiva di 8,24.

Curriculum comprensivo di attività di ricerca, produzione scientifica complessiva e attività istituzionali, organizzative e di servizio, in quanto pertinenti al ruolo

1) La candidata documenta n. 1 partecipazione al Gruppo di Ricerca internazionale "EU COST Action CA19113" "The European Researchers' Network Working on Second Victims" (anni 2020-2024) e n. 1 partecipazione al Gruppo di ricerca nazionale GEFI per la valutazione di biomarker per l'identificazione di tracce vaginali a fine forense (anni 2017-2019).

2) La candidata dichiara e documenta n. 1 premio internazionale conseguito nell'ottobre 2014 per la comunicazione congressuale nella conferenza della European Association of Centres of Medical Ethics (EACME) e n. 1 premio nazionale "Stefano Jourdan 2015" al secondo Congresso Nazionale COMLAS di Lucca nell'ottobre 2015.

3) La candidata documenta n. 6 relazioni su invito a Convegni nazionali, n. 6 comunicazioni orali o poster a Convegni internazionali e n. 10 comunicazioni orali o poster a Convegni nazionali.

4) La candidata all'epoca della domanda aveva conseguito 357 citazioni su banca dati SCOPUS con h-index pari a 12.

Attività assistenziale

1) La candidata documenta attività di specialista medico legale INPS dal 3 marzo 2014 al 30 settembre 2017 presso i centri medico-legali di San Donà di Piave e di Venezia; documenta attività di dirigente medico-legale nella UOC di Medicina legale e Tossicologia

dell'Azienda Ospedale Università di Padova dal 15 dicembre 2017 ad oggi con le seguenti principali attività assistenziali:

- a) attività di laboratorio di Genetica clinica con analisi di chimerismo su sangue periferico e midollare ed analisi;
- b) attività di laboratorio di Genetica forense;
- c) attività di referente per la Qualità del Laboratorio di Genetica forense della UOC di Medicina legale e Tossicologia della Azienda Ospedale Università di Padova per il mantenimento della certificazione UNI EN ISO 9001:2015;
- d) attività di consulenza medico-legale clinica nei reparti e partecipazione al collegio medico per l'accertamento della morte con criterio neurologico;
- e) analisi di casi di presunta responsabilità medico-sanitaria dell'Azienda Ospedale Università di Padova, dello IOV e della ULSS 5 Polesana nell'ambito della gestione extra-giudiziaria e giudiziaria di sinistri sanitari.

2) Per quanto riguarda le attività assistenziali richiamate nel bando, la candidata documenta sia attività di laboratorio di Genetica forense, sia attività di medicina legale (i.e., attività di consulenza medico-legale clinica nei reparti, partecipazione al collegio medico per l'accertamento della morte con criterio neurologico; analisi di casi di presunta responsabilità medico-sanitaria nell'ambito della gestione extra-giudiziaria e giudiziaria di sinistri sanitari).

Valutazione preliminare comparativa dei candidati

Poiché i candidati sono in numero di 1 (*pari o inferiore a sei*), gli stessi sono tutti ammessi alla discussione pubblica dei titoli e della produzione scientifica.

Letto e approvato seduta stante da tutti i componenti della commissione che dichiarano di concordare con quanto verbalizzato.

Padova, 1° marzo 2023

Il Segretario della commissione

Prof. GUIDO VIEL presso l'Università degli Studi di Padova