

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PADOVA

Procedura selettiva 2018RUB07 - Allegato n. 2 per l'assunzione di n.1 posto di ricercatore a tempo determinato, presso il Dipartimento di Medicina Molecolare per il settore concorsuale 05/E2 – Biologia Molecolare (profilo: settore scientifico disciplinare BIO/11 – Biologia Molecolare) ai sensi dell'art. 24 comma 3 lettera b della Legge 30 dicembre 2010, n. 240. Bandita con Decreto Rettorale n. 2747 del 7 agosto 2018, con avviso pubblicato nella G.U. n. 68 del 28-8-2018, IV serie speciale – Concorsi ed Esami

Allegato C al Verbale n. 3

GIUDIZI ANALITICI

Candidato **GIULIA FONTEMAGGI**

CURRICULUM e TITOLI

La commissione dichiara di aver valutato in modo analitico quanto contenuto nel curriculum vitae, le pubblicazioni ed i titoli presentati.

La candidata è in possesso del titolo di dottorato in Oncologia conseguito presso Università degli studi di Perugia. La linea di ricerca della tesi di dottorato ha riguardato il ruolo di p53 mutante e le sue proprietà "gain-of-function". Nel complesso, il titolo di dottorato conseguito dal candidato viene quindi giudicato pienamente pertinente al settore a concorso ed affini. Ha conseguito anche la Specializzazione in Patologia clinica (conseguito presso Univ. di Roma La Sapienza), giudicata non pertinente.

Ha svolto attività di ricerca post-dottorato in qualità di Collaboratore di ricerca, Borsista AIRC e Ricercatrice IRCCS; quest'ultima posizione anche corrisponde al ruolo attualmente ricoperto presso l'istituto nazionale tumori Regina Elena di Roma.

E' in possesso di abilitazione scientifica nel settore a concorso.

E' titolare e/o co-titolare di finanziamenti di ricerca. Ha svolto attività didattica molto limitata e poco pertinente. Non documenta premi o brevetti. Non e' attualmente Ricercatore di tipo A/B. Non documenta attività come relatore a congressi.

L'attività di ricerca ha riguardato lo studio dei fattori di trascrizione (in particolare p53 e ID4) e dei microRNA coinvolti nel controllo dell'espressione genica, e del loro impatto sulla proliferazione, differenziamento e trasformazione tumorale.

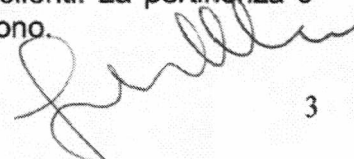
Complessivamente, sia per quanto riguarda il curriculum che i titoli, il candidato si presenta con un profilo di ricercatore di livello molto buono.

PRODUZIONE SCIENTIFICA

Il candidato presenta 12 pubblicazioni su riviste internazionali, tutte pienamente pertinenti al settore a concorso. Eccellente il contributo individuale del candidato alla produzione scientifica, figurando primo/co-primo nome in 4 pubblicazioni e ultimo/co-ultimo nome in 3 pubblicazioni in riviste di impatto buono o molto buono. Nel complesso la rilevanza scientifica della collocazione editoriale delle pubblicazioni e loro diffusione all'interno della comunità scientifica hanno un impatto molto buono per l'SSD a concorso ed affini. Le pubblicazioni presentate sono tra loro molto omogenee nelle tematiche e negli scopi.

L'originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione scientifica sono molto buone.

La consistenza complessiva delle pubblicazioni presentate per l'SSD a concorso e' molto buona; l'intensità e la continuità temporale delle stesse sono eccellenti. La pertinenza e' piena. Il giudizio complessivo e' di un ricercatore di livello molto buono.



Candidata **Cecilia GAROFALO**

CURRICULUM e TITOLI

La commissione dichiara di aver valutato in modo analitico quanto contenuto nel curriculum vitae, le pubblicazioni ed i titoli presentati.

La candidata è in possesso del titolo di dottorato in Biochimica cellulare ed attività dei farmaci in oncologia, conseguito presso Università degli Studi della Calabria. L'argomento di tesi è centrato sul ruolo del 'insulin receptor substrate 1' e la sua interazione con il recettore androgenico nel cancro. Il titolo di dottorato conseguito dalla candidata viene quindi giudicato pienamente pertinente al settore a concorso ed affini. Ha conseguito anche la Specializzazione in Patologia Clinica (conseguita presso Università della Calabria), giudicata non pertinente.

Ha svolto attività di ricerca post-dottorato in qualità di Borsista presso l'Università degli studi della Calabria. È stata contrattista presso l'istituto ortopedico Rizzoli di Bologna; è attualmente contrattista presso lo IOV di Padova.

È in possesso di abilitazione scientifica nel settore a concorso.

È stata titolare e/o co-titolare di finanziamenti di ricerca. Ha svolto attività didattica limitata e comunque poco pertinente al settore a concorso. Documenta premi ma non brevetti. Non è attualmente Ricercatore di tipo A/B. Documenta attività come relatore a congressi. L'attività di ricerca ha riguardato lo studio dei meccanismi di resistenza ai chemioterapici tradizionali, con particolare attenzione alla via di insulina ed IGF nella modulazione della risposta anti-ormonale nel tumore mammario. Più recentemente si è occupata di meccanismi di resistenza in sarcomi.

Complessivamente, sia per quanto riguarda il curriculum ed i titoli, il candidato si presenta con un profilo di ricercatore di livello molto buono.

PRODUZIONE SCIENTIFICA

La candidata presenta 12 pubblicazioni su riviste internazionali, tutte pienamente pertinenti al settore a concorso. Eccellente il contributo individuale del candidato alla produzione scientifica, figurando primo/co-primo nome nella maggioranza delle pubblicazioni presentate. Nel complesso la rilevanza scientifica della collocazione editoriale delle pubblicazioni e loro diffusione all'interno della comunità scientifica hanno un impatto da discreto a molto buono per l'SSD a concorso ed affini. Le pubblicazioni presentate sono tra loro molto omogenee nelle tematiche e negli scopi.

L'originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione scientifica sono buone.

La consistenza complessiva delle pubblicazioni presentate per l'SSD a concorso è molto buona; l'intensità e la continuità temporale delle stesse sono eccellenti. La pertinenza è piena. Il giudizio complessivo è di un ricercatore di livello molto buono.

Candidato **MALPELI GIORGIO**

CURRICULUM e TITOLI

La commissione dichiara di aver valutato in modo analitico quanto contenuto nel curriculum vitae, le pubblicazioni ed i titoli presentati.

Il candidato è in possesso del titolo di dottorato in Patologia Oncologica Umana conseguito presso l'Università degli studi di Verona. La linea di ricerca della tesi di dottorato ha riguardato l'analisi molecolare delle mutazioni del gene *bcl6* nei linfomi. Il titolo

di dottorato conseguito dal candidato viene quindi giudicato pienamente pertinente al settore a concorso ed affini.

E' stato borsista AIRC e assegnista e, dopo il dottorato, ha svolto attivita' di ricerca come tecnico laureato presso l'Universita' di Verona, posizione attualmente ricoperta.

Non e' in possesso di abilitazione scientifica nel settore a concorso.

Non e' titolare di finanziamenti di ricerca. Documenta scarsa attivita' didattica, comunque non pertinente. Non documenta premi o brevetti. Non e' attualmente Ricercatore di tipo A/B. Documenta attivita' come relatore a congressi.

L'attivita' di ricerca ha riguardato lo studio di distinti meccanismi molecolari implicati nella trasformazione tumorigenica (Myc, Tp53, Ras) e di firme molecolari, principalmente microRNAs, associate a specifici fattori di trascrizione. L'attivita' di ricerca e' incentrata sull'utilizzo di tali firme per la stratificazione di pazienti tramite l'associazione a specifiche vie di segnalazione coinvolte nella progressione della malattia oncologica, tra cui vie di controllo della chemioresistenza e del differenziamento cellulare.

Complessivamente, sia per quanto riguarda il curriculum che i titoli, il candidato si presenta con un profilo di ricercatore di livello discreto.

PRODUZIONE SCIENTIFICA

Il candidato presenta 12 pubblicazioni su riviste internazionali, tutte pienamente pertinenti al settore a concorso. Eccellente il contributo individuale del candidato alla produzione scientifica, figurando primo/co-primo nome in 7 pubblicazioni su riviste di impatto discreto o buono.

Nel complesso la rilevanza scientifica della collocazione editoriale delle pubblicazioni e loro diffusione all'interno della comunita' scientifica hanno un impatto discreto per l'SSD a concorso ed affini. Le pubblicazioni presentate sono tra loro abbastanza omogenee nelle tematiche e negli scopi.

L'originalita', innovativita', rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione scientifica sono buone.

La consistenza complessiva delle pubblicazioni presentate per l'SSD a concorso e' buona; l'intensita' e la continuita' temporale delle stesse sono buone. La pertinenza e' piena. Il giudizio complessivo e' di un ricercatore di livello buono.

Candidato **PIANTANIDA LUCA**

CURRICULUM e TITOLI

La commissione dichiara di aver valutato in modo analitico quanto contenuto nel curriculum vitae, le pubblicazioni ed i titoli presentati.

Il candidato e' in possesso del titolo di dottorato in nanotecnologie conseguito presso l'Universita' degli studi di Trieste. La linea di ricerca della tesi di dottorato ha riguardato lo sviluppo di nanosensori a DNA. Il titolo di dottorato conseguito dal candidato viene giudicato parzialmente pertinente al settore a concorso ed affini.

Ha svolto attivita' di ricerca post-dottorato come Research fellow presso lo IOM CNR di Trieste, e come post-doc presso il Center of soft-matter dell'Universita' di Durham (Inghilterra) dove e' attualmente.

Non e' in possesso di abilitazione scientifica nel settore a concorso.

Non e' titolare di finanziamenti di ricerca. Non documenta attivita' didattica rilevante e pertinente per l'SSD a concorso.

Non documenta brevetti.

Non e' attualmente Ricercatore di tipo A/B.



Documenta attività' come relatore a congressi.

L'attività' di ricerca ha riguardato la generazione, caratterizzazione ed uso di nanostrutture DNA (DNA origami). L'attività' di ricerca e' primariamente dedicata allo studio delle caratteristiche biofisiche di tali strutture, il loro autoassemblaggio ed uso.

Complessivamente, sia per quanto riguarda il curriculum che i titoli, il candidato si presenta con un profilo di ricercatore di livello discreto in riferimento all'SSD a concorso.

PRODUZIONE SCIENTIFICA

Il candidato presenta 9 pubblicazioni su riviste internazionali, solo in parte pertinenti al settore a concorso (molte piu' affini a SSD quali chimica dei materiali, o la fisica della materia o ingegneria dei sensori). Buono il contributo individuale, essendo primo/co-primo e ultimo/co-ultimo in 4 pubblicazioni su riviste di impatto discreto ma solo parzialmente pertinenti all'SSD a concorso. Nel complesso la rilevanza scientifica della collocazione editoriale delle pubblicazioni e loro diffusione all'interno della comunità scientifica sono marginalmente rilevanti per l'SSD a concorso ed affini. Le pubblicazioni presentate sono tra loro solo coerenti ed omogenee per quanto riguarda tematiche e scopi.

L'originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione scientifica sono buone.

La consistenza complessiva delle pubblicazioni presentate per l'SSD a concorso è insufficiente; l'intensità e la continuità temporale delle stesse sono discrete. Il giudizio complessivo e' di un ricercatore ancora non completamente maturo per la posizione a concorso.

Candidato **PIAZZA SILVANO**

CURRICULUM e TITOLI

La commissione dichiara di aver valutato in modo analitico quanto contenuto nel curriculum vitae, le pubblicazioni ed i titoli presentati.

Il candidato è in possesso del titolo di dottorato in Functional and Structural Genomics, conseguito presso la SISSA di Trieste. La linea di ricerca della tesi di dottorato ha riguardato la caratterizzazione genomica dei precursori di cellule stromali ovariche. Nel complesso, il titolo di dottorato conseguito dal candidato viene quindi giudicato pienamente pertinente al settore a concorso ed affini.

Ha svolto attività' di ricerca post-dottorato in qualità' di Borsista e contrattista presso il CIB di Trieste.

Non documenta il possesso di abilitazione scientifica nel settore a concorso.

Non documenta titolarità' di finanziamenti di ricerca. Non documenta attività' didattica rilevante e pertinente per l'SSD a concorso.

Non documenta brevetti.

Non risulta attualmente Ricercatore di tipo A/B.

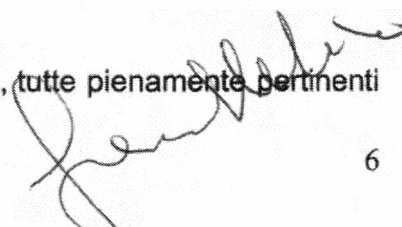
Non documenta attività' come relatore a congressi.

L'attività' di ricerca ha riguardato varie problematiche scientifiche principalmente connesse ai meccanismi del cancro, tra cui il ruolo di microRNA, di PIN1, di p53 mutante, di YAP, includendo aspetti metabolici, trascrizionali, di regolazione del proteosoma e loro applicazioni per la stratificazione di pazienti e la definizione di biomarcatori.

Complessivamente, sia per quanto riguarda il curriculum ed i titoli, il candidato si presenta con un profilo di ricercatore di livello buono.

PRODUZIONE SCIENTIFICA

Il candidato presenta 10 pubblicazioni su riviste internazionali, tutte pienamente pertinenti



al settore a concorso. Buono il contributo individuale del candidato alla produzione scientifica, figurando primo/co-primo e ultimo/co-ultimo in 4 pubblicazioni su riviste di impatto buono. Nel complesso la rilevanza scientifica della collocazione editoriale delle pubblicazioni e loro diffusione all'interno della comunità scientifica sono molto buone o eccellenti per l'SSD a concorso ed affini. Le pubblicazioni presentate sono però tra loro disomogenee per quanto riguarda tematiche e scopi. L'originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione scientifica sono molto buone ed in alcuni casi eccellenti.

La consistenza complessiva delle pubblicazioni presentate per l'SSD a concorso è molto buona; l'intensità e la continuità temporale delle stesse sono molto buone. La pertinenza è piena. Il giudizio complessivo è di un ricercatore di livello buono per la posizione a concorso.

Candidato **VERONESE ANGELO**

CURRICULUM e TITOLI

La commissione dichiara di aver valutato in modo analitico quanto contenuto nel curriculum vitae, le pubblicazioni ed i titoli presentati.

Il candidato è in possesso del titolo di dottorato in Farmacologia ed oncologia molecolare, conseguito presso l'Università di Ferrara. La linea di ricerca della tesi di dottorato ha riguardato il ruolo e la regolazione di miR483 nel cancro. Il titolo di dottorato conseguito dal candidato viene quindi giudicato pienamente pertinente al settore a concorso ed affini. È stato borsista Telethon, visiting scholar presso l'Ohio University, e contrattista presso l'Ospedale di Rovigo, il laboratorio Beira (Mozambico) e l'Università di Ferrara.

Ha svolto attività di ricerca post-dottorato presso l'Università di Chieti e Pescara come fellow e poi come investigatore principale nella unità operativa di patologia generale del centro CESI di Chieti, posizione attualmente occupata.

È in possesso di abilitazione scientifica nel settore a concorso. Non documenta premi rilevanti o brevetti. È titolare di fondi di ricerca.

Non è attualmente Ricercatore di tipo A/B. Documenta attività come relatore a congressi.

Non documenta attività didattica rilevante e pertinente per l'SSD a concorso.

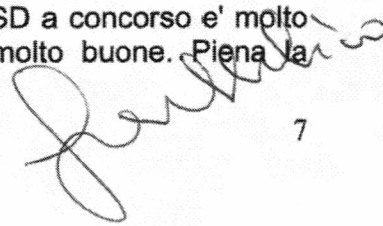
Ha iniziato i suoi studi nell'ambito della genetica del cancro. L'attività di ricerca più recente è incentrata sul ruolo molecolare e funzionale dei microRNA e dei network genici ad essi associati. Enfasi primaria è posta sul ruolo di microRNA in vie di trasduzione di segnale rilevanti per il dedifferenziamento e per la trasformazione tumorale e sul loro utilizzo come biomarcatori tumorali.

Complessivamente, sia per quanto riguarda il curriculum che i titoli, il candidato si presenta con un profilo di ricercatore di livello molto buono.

PRODUZIONE SCIENTIFICA

Il candidato presenta 12 pubblicazioni su riviste internazionali, tutte pienamente pertinenti al settore a concorso. Eccellente il contributo individuale, essendo primo/co-primo e ultimo/co-ultimo in 9 pubblicazioni su riviste di impatto buono o molto buono e tutte pertinenti all'SSD a concorso. Nel complesso la rilevanza scientifica della collocazione editoriale delle pubblicazioni e loro diffusione all'interno della comunità scientifica sono molto buone per l'SSD a concorso ed affini. Le pubblicazioni presentate sono tra loro ben omogenee e coerenti per quanto riguarda tematiche e scopi. L'originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione scientifica sono molto buone.

La consistenza complessiva delle pubblicazioni presentate per l'SSD a concorso è molto buona; l'intensità e la continuità temporale delle stesse sono molto buone. Piena la



pertinenza. Il giudizio complessivo e' di un ricercatore di livello molto buono.

Candidato **ZANCONATO FRANCESCA**

CURRICULUM e TITOLI

La commissione dichiara di aver valutato in modo analitico quanto contenuto nel curriculum vitae, le pubblicazioni ed i titoli presentati.

La candidata è in possesso del titolo di Dottore di ricerca in Biomedicina conseguito presso l'Università degli studi di Padova. La linea di ricerca ha riguardato i meccanismi di funzionamento e regolazione del fattore di trascrizione TAZ. Il titolo di dottorato conseguito dalla candidata viene quindi giudicato pienamente pertinente al settore a concorso ed affini.

Durante il periodo post-dottorato ha svolto attività di ricerca come Assegnista e Borsista AIRC.

E' in possesso di abilitazione scientifica nel SSD a concorso. E' attualmente Ricercatore di tipo A nel SSD a concorso presso il Dipartimento di Medicina Molecolare dell'Università di Padova. Documenta attività come relatore a congressi.

Non e' titolare di finanziamenti di ricerca. Svolge regolare attività didattica pienamente pertinente al SSD a concorso nel corso di studio di Medical Biotechnologies dell'Università di Padova, e svolge lezioni nell'ambito dell'insegnamento di biologia molecolare nel corso di studi di Medicina e Chirurgia dello stesso Ateneo. Ha ricevuto il Premio per i 50 anni di attività dell'AIRC conferito dall'Istituto Lombardo e la menzione al merito dell'Accademia Olimpica di Vicenza per la tesi di dottorato. E' co-titolare di brevetto. La candidata ha approfondito gli aspetti molecolari e biologici della funzione di YAP e TAZ, seguendo un approccio su scala genomica e multidisciplinare. Questi studi hanno portato alla scoperta dei meccanismi e dei cofattori tramite cui YAP o TAZ interagiscono con i geni bersaglio rivelando nuove modalità di intervento in senso terapeutico per il trattamento del cancro. Complessivamente, la candidata si presenta con un profilo di ricercatore di livello eccellente.

PRODUZIONE SCIENTIFICA

La candidata presenta 12 pubblicazioni su riviste internazionali, tutte pienamente pertinenti al settore a concorso. Eccellente il contributo individuale del candidato alla produzione scientifica, figurando primo/co-primo nome in 5 pubblicazioni in riviste ad alto impatto. Nel complesso la rilevanza scientifica della collocazione editoriale delle pubblicazioni e loro diffusione all'interno della comunità scientifica sono eccellenti. Le pubblicazioni presentate sono tra loro molto omogenee e coerenti per quanto riguarda tematiche e scopi. L'originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza delle pubblicazione scientifica sono eccellenti.

La consistenza complessiva delle pubblicazioni presentate per l'SSD a concorso e' eccellente; l'intensità e la continuità temporale delle stesse sono molto buone. Il giudizio complessivo e' di un ricercatore di livello eccellente.

Valutazione preliminare comparativa dei candidati

I candidati Zanconato, Piazza, Fontemaggi, Veronese, Malpeli e Garofalo sono valutati comparativamente più meritevoli per le seguenti ragioni:

-Valutazioni dei Titoli e CV

-Originalità, innovatività, rigore metodologico, rilevanza e pertinenza di ciascuna

pubblicazione scientifica;

-Rilevanza scientifica della collocazione editoriale delle pubblicazioni e loro diffusione all'interno della comunità scientifica;

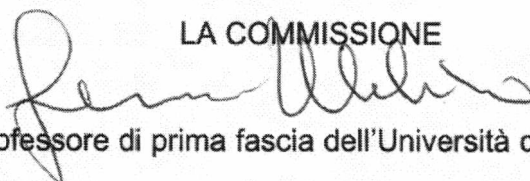
-Consistenza complessiva delle pubblicazioni presentate;

-Intensità e la continuità temporale delle stesse.

e gli stessi sono quindi ammessi alla discussione pubblica dei titoli e della produzione scientifica (allegato D) -

Roma, 7-1-2019

LA COMMISSIONE



Prof. Gennaro Melino, professore di prima fascia dell'Università degli Studi di Tor Vergata, Roma

Prof. Massimiliano Pagani, professore di prima fascia dell'Università degli Studi di Milano

Prof. Andrea Lunardi, professore di seconda fascia dell'Università degli Studi di Trento

UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PADOVA

Procedura selettiva 2018RUB07 - Allegato n. 2 per l'assunzione di n.1 posto di ricercatore a tempo determinato, presso il Dipartimento di Medicina Molecolare per il settore concorsuale 05/E2 - Biologia Molecolare (profilo: settore scientifico disciplinare BIO/11 - Biologia Molecolare) ai sensi dell'art. 24 comma 3 lettera b della Legge 30 dicembre 2010, n. 240. Bandita con Decreto Rettorale n. 2747 del 7 agosto 2018, con avviso pubblicato nella G.U. n. 68 del 28-8-2018, IV serie speciale - Concorsi ed Esami

Allegato al Verbale n. 3

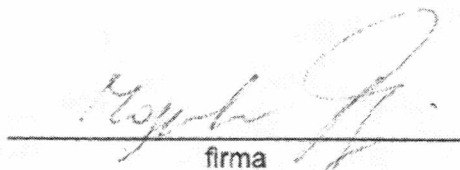
DICHIARAZIONE DI CONFORMITA'

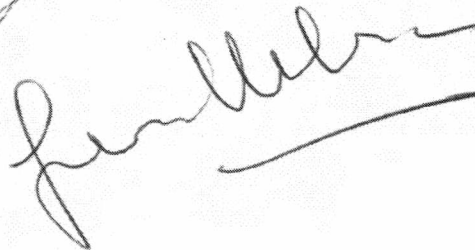
Il sottoscritto Prof. Massimiliano Pagani componente della Commissione giudicatrice della Procedura selettiva 2018RUB07 - Allegato n. 2 per l'assunzione di n.1 posto di ricercatore a tempo determinato, presso il Dipartimento di Medicina Molecolare per il settore concorsuale 05/E2 - Biologia Molecolare (profilo: settore scientifico disciplinare BIO/11 - Biologia Molecolare) ai sensi dell'art. 24 comma 3 lettera b della Legge 30 dicembre 2010, n. 240. Bandita con Decreto Rettorale n. 2747 del 7 agosto 2018, con avviso pubblicato nella G.U. n. 68 del 28-8-2018, IV serie speciale - Concorsi ed Esami

dichiara

con la presente di aver partecipato, per via telematica (telefono, email) alla stesura del verbale n. 3 e di concordare con quanto scritto nel medesimo a firma del Prof. Gennaro Melino, Presidente della Commissione giudicatrice, che sarà presentato agli Uffici dell'Ateneo di Padova per i provvedimenti di competenza.

Data 7 Gennaio 2019


firma



UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PADOVA

Procedura selettiva 2018RUB07 - Allegato n. 2 per l'assunzione di n.1 posto di ricercatore a tempo determinato, presso il Dipartimento di Medicina Molecolare per il settore concorsuale 05/E2 - Biologia Molecolare (profilo: settore scientifico disciplinare BIO/11 - Biologia Molecolare) ai sensi dell'art. 24 comma 3 lettera b della Legge 30 dicembre 2010, n. 240. Bandita con Decreto Rettorale n. 2747 del 7 agosto 2018, con avviso pubblicato nella G.U. n. 68 del 28-8-2018, IV serie speciale - Concorsi ed Esami

Allegato al Verbale n. 3


DICHIARAZIONE DI CONFORMITA'

Il sottoscritto Prof. Andrea Lunardi componente della Commissione giudicatrice della Procedura selettiva 2018RUB07 - Allegato n. 2 per l'assunzione di n.1 posto di ricercatore a tempo determinato, presso il Dipartimento di Medicina Molecolare per il settore concorsuale 05/E2 - Biologia Molecolare (profilo: settore scientifico disciplinare BIO/11 - Biologia Molecolare) ai sensi dell'art. 24 comma 3 lettera b della Legge 30 dicembre 2010, n. 240. Bandita con Decreto Rettorale n. 2747 del 7 agosto 2018, con avviso pubblicato nella G.U. n. 68 del 28-8-2018, IV serie speciale - Concorsi ed Esami

dichiara

con la presente di aver partecipato, per via telematica (telefono, email) alla stesura del verbale n. 3 e di concordare con quanto scritto nel medesimo a firma del Prof. Gennaro Melino, Presidente della Commissione giudicatrice, che sarà presentato agli Uffici dell'Ateneo di Padova per i provvedimenti di competenza.

Data 7 Gennaio 2019


firma

