



**2019PA509 – ALLEGATO 5 – Dipartimento di Medicina molecolare - DMM**

**Procedura valutativa per la chiamata di 1 Professore di seconda fascia, ai sensi dell'art. 24, comma 5, Legge 30 dicembre 2010, n. 240, riservata a ricercatori a tempo determinato di cui all'art. 24 comma 3 lett. b) della Legge 30 dicembre 2010, n. 240 nel terzo anno del contratto triennale di lavoro subordinato a tempo determinato, stipulato con la medesima Università ed in possesso dell'Abilitazione Scientifica Nazionale ai sensi dell'art. 16 della Legge 30 dicembre 2010, n. 240.**

<b>Delibera del Consiglio di Dipartimento</b>	Delibera del 24 settembre 2019
<b>N° posti</b>	1
<b>Nominativo della persona titolare di contratto</b>	Dott. Enrico Lavezzo
<b>Settore concorsuale</b>	06/A3 - MICROBIOLOGIA E MICROBIOLOGIA CLINICA
<b>Possesso abilitazione scientifica nazionale</b>	06/A3 - MICROBIOLOGIA E MICROBIOLOGIA CLINICA
<b>Profilo: settore scientifico disciplinare</b>	MED/07 - MICROBIOLOGIA E MICROBIOLOGIA CLINICA
<b>Sede di Servizio</b>	Dipartimento di Medicina molecolare - DMM
<b>Specifiche funzioni che il professore è chiamato a svolgere</b>	Il Professore svolgerà attività didattica e di ricerca in continuità con quanto attualmente esercitato presso il Dipartimento nell'ambito della Microbiologia Computazionale. L'attività didattica riguarderà la copertura di insegnamenti nel settore scientifico disciplinare MED/07 con particolare riferimento alle Lauree Triennali, Magistrali e al Dottorato della Scuola di Medicina, e potrà comprendere attività didattica sia teorica che pratica. La ricerca sarà volta al proseguimento e all'ampliamento delle linee attualmente in fase di sviluppo: (i) studio delle strutture tridimensionali locali e globali dei genomi di batteri e virus, con finalità ultima quella dell'identificazione di nuovi target farmacologici; (ii) genomica e genomica comparativa applicata allo studio di microorganismi, mirata all'identificazione di resistenze a farmaci; (iii) metagenomica, con particolare riferimento alla predizione di funzione delle sequenze microbiche attraverso metodi computazionali; (iv) filogenesi molecolare per la caratterizzazione delle epidemie batteriche e virali. Sarà richiesta collaborazione con gli altri SSD presenti nel Dipartimento e con gruppi di ricerca nazionali ed internazionali.
<b>Copertura finanziaria</b>	Programmazione triennale di Ateneo 2019-2021

**AMMINISTRAZIONE CENTRALE  
AREA RISORSE UMANE  
UFFICIO PERSONALE DOCENTE**



**UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
DI PADOVA**

---