



Prot.666 del 22/02/2021

Rep.19/2021

Class.III/5

**AVVISO PRELIMINARE DI CONFERIMENTO DI COLLABORAZIONE per INCARICHI di DOCENZA e TUTORAGGIO nell'ambito del MASTER DI II LIVELLO in VIROLOGIA MOLECOLARE**

**Riservata al solo personale dipendente dell'Università La Sapienza**

**Codice Bando: 2\_VIR2021**

**Docente proponente: Prof.ssa Carolina Scagnolari**

**Visto** l'art. 7, comma 6 del D.lgs. n. 165/2001 e successive modificazioni ed integrazioni;

**Visto** l'art. 5 del Regolamento per il conferimento di incarichi individuali di lavoro autonomo a soggetti esterni all'Ateneo in vigore presso l'Università degli Studi di Roma "La Sapienza"- D.R. 1645/2019 del 29/05/2019;

**Vista** la richiesta di attivazione della procedura diretta al conferimento di incarichi di docenza presentata dal Direttore del Master di II livello in Virologia Molecolare Prof.ssa Carolina Scagnolari, del 12 febbraio 2021;

**Vista** la delibera del Consiglio di Dipartimento di Medicina Molecolare del 16 febbraio 2021;

**Considerata** la necessità di procedere alla verifica preliminare in ordine alla possibilità di utilizzare il personale dipendente all'interno dell'Università per il conferimento dei suddetti incarichi;

**SI RENDE NOTO CHE**

il Dipartimento di Medicina Molecolare intende conferire incarichi per lo svolgimento dell'attività di docenza e tutoraggio nell'ambito del Master di II livello in Virologia Molecolare.

**OGGETTO DELLA PRESTAZIONE:**

Incarichi di docenza teorico/pratica e tutoraggio nell'ambito del Master di II livello in Virologia Molecolare per i seguenti insegnamenti e relativo impegno orario:

<b>SSD</b>	<b>Argomenti</b>	<b>Ore</b>
MED04/MED07 BIO/10/MED05	Alberi filogenetici applicati alla virologia: tipi di alberi filogenetici, differenze topologiche e metodi di ricostruzione filogenetica I (Metodi di distanza) (sessione teorica e pratica)	6 ore
MED04/MED07 BIO/10/MED05	Modelli statistici di evoluzione molecolare applicati alla virologia (sessione teorica e pratica) (sessione teorico-pratica)	6 ore
MED04/MED07 BIO/10/MED05	Alberi filogenetici applicati alla virologia: tipi di alberi filogenetici, differenze topologiche e metodi di ricostruzione filogenetica II (Metodi di parsimonia e massima verosimiglianza). Analisi ricombinanti mediante SIMPLOT, SPLITTREE	6 ore



	(sessione teorica e pratica)	
MED04/MED07 MED46/MED17	Tecniche di biologia molecolare applicate allo studio dei virus (sessione di tutoraggio teorico-pratica)	6 ore
MED04/MED07 MED46/MED17	Tecniche di biologia cellulare applicate allo studio dei virus (sessione di tutoraggio teorico-pratica)	6 ore
MED04/MED07 MED46/MED17	Citofluorimetria nelle infezioni virali (sessione di tutoraggio teorico-pratica)	6 ore

#### **COMPETENZE DEL PRESTATORE:**

Possono presentare domanda coloro che possiedono un titolo di Studio Universitario (Laurea Magistrale) e accertata esperienza maturata nel settore della Virologia Molecolare, della Genetica dei virus e tecnologie di genomica, delle Biotecnologie virologiche avanzate (e.g. vettori virali, CRISPR/CAS9 and Targeted genome editing), dello studio di virus emergenti.

Tra i criteri per la valutazione rappresenta titolo preferenziale:

esperienza di insegnamento in Corsi di laurea e in Corsi post lauream nelle discipline oggetto del Master;

esperienza professionale e competenza specifica nell'ambito scientifico di riferimento dell'insegnamento/insegnamenti per i quali ci si candida documentata da pubblicazioni scientifiche.

#### **PUBBLICAZIONE:**

Il presente avviso sarà inserito sul proprio sito web e sul portale della Trasparenza di Ateneo dal 22/02/2021 al 26/02/2021.

Coloro i quali sono interessati alla collaborazione dovranno far pervenire la propria candidatura al Direttore del Dipartimento di Medicina Molecolare, al seguente indirizzo di posta elettronica certificata [medmol@cert.uniroma1.it](mailto:medmol@cert.uniroma1.it), e per conoscenza al Direttore del Master Prof. Carolina Scagnolari al seguente indirizzo di posta elettronica [master.virologiamolecolare@uniroma1.it](mailto:master.virologiamolecolare@uniroma1.it) e [carolina.scagnolari@uniroma1.it](mailto:carolina.scagnolari@uniroma1.it)

La domanda dovrà pervenire entro il termine sopra indicato, dovrà riportare nell'oggetto il Codice Bando: **2\_VIR2021**, dovrà essere allegato curriculum vitae e parere favorevole del Responsabile della Struttura di incardinazione.

F.to Il Direttore del Dipartimento  
Prof.ssa Marella Maroder