



Perugia 2/03/2020

**AVVISO
DI RICERCA DI PROFESSIONALITÀ INTERNA
Il Direttore**

Visto il progetto dal titolo: "Ruolo del gene GNA13 e del virus di epstein-barr nella patofisiologia della reazione del centro germinativo e del Linfoma di Hodgkin";

Vista la nota con la quale il Dott. Gianluca SCHIAVONI, afferente alla Sezione di Ematologia ed Immunologia Clinica del Dipartimento, Responsabile Scientifico del progetto sopra citato ha chiesto di poter avvalersi di un esperto nell'analisi bioinformatica e statistica di big data genetici e fenotipici testimoniata da pubblicazione su riviste scientifiche; curriculum scientifico professionale idoneo allo svolgimento di attività di ricerca relativa al progetto per l'analisi bioinformatica e biostatistica dei dati, al fine del completamento del progetto medesimo:

PROCEDE

Alla pubblicazione del presente avviso, **sul sito web dell'Università degli Studi di Perugia**, (<http://www.unipg.it/>) al fine di rinvenire, nell'ambito delle risorse umane a disposizione, la figura professionale necessaria per far fronte alle esigenze sopra rappresentate e comunica quanto segue:

Titolo di studio: Diploma di Laurea Magistrale in Scienze e Tecnologie Biomolecolari;

Conoscenze: Ottime conoscenze di bioinformatica applicate all'analisi di dati di sequenziamento di seconda generazione; conoscenze teorico/pratiche in ambito della biologia molecolare; ottime conoscenze di bioinformatica; conoscenze dei sistemi operativi R, Unix shell, AWK, SQL; conoscenze nel campo dell'estrazione degli acidi nucleici; conoscenze nell'ambito di Meta-QTL; conoscenze di statistica applicate alla biologia; ottima conoscenza della lingua Inglese;

Requisito professionale: provata esperienza nell'analisi bioinformatica e statistica di big data genetici e fenotipici testimoniata da pubblicazione su riviste scientifiche; curriculum scientifico professionale idoneo allo svolgimento di attività di ricerca relativa al progetto per l'analisi bioinformatica e biostatistica dei dati.

Durata incarico

6 mesi.

Si precisa che, gli interessati dovranno comunicare, entro e non oltre il **terzo giorno** successivo a quello della pubblicazione (03/03/2020) **del presente avviso sul sito web dell'Università degli Studi di Perugia**, (<http://www.unipg.it/>), **ovvero entro le ore 13.00 del 06/03/2020 al Direttore del Dipartimento di Medicina - Piazzale Gambuli 1 Edificio A piano settimo 06132 San Sisto Perugia**, la propria disponibilità a svolgere l'incarico.

f.to Il Direttore del Dipartimento
(Prof. Giuseppe AMBROSIO)