

**BANDO 30/2020 SELEZIONE PER
INCARICO DI LAVORO
“Selezione comparativa Bando n.30 /2021”**

**DIPARTIMENTO DI BIOLOGIA E BIOTECNOLOGIE “C. DARWIN”
FACOLTÀ' DI SCIENZE MM.FF.NN.**

TITOLO DELL'INCARICO: Analisi dell'espressione delle pompe di multi-resistenza agli antibiotici in *E. coli* AIEC.

RESPONSABILE SCIENTIFICO Prof.ssa Bianca Colonna

**VERBALE N.2
(Valutazione dei titoli)**

La Commissione si è riunita il giorno 22 Febbraio 2022 alle ore 10 .00 presso i locali del Dipartimento di Biologia e Biotecnologie “C. Darwin” nella sede di Via dei Sardi 70 Sala Riunioni 2 piano per procedere alla valutazione dei titoli.

La Commissione prende visione delle domande di partecipazione al concorso e dei titoli e dichiara che tra i componenti stessi della Commissione e tra i componenti della Commissione ed i candidati non esistono vincoli conosciuti di parentela o affinità entro il IV grado incluso.

Dopo ampia discussione sulla valutazione dei titoli la Commissione assegna i seguenti punteggi:

◇ **Nome e cognome** Giulia FANELLI

◇

Voto di laurea: fino a 10 punti

Laurea Magistrale in Genetica e Biologia molecolare 110/110 e lode

punti **10**

◇

◇

Pubblicazioni (distinta dei punti attribuiti a ciascuna pubblicazione) fino a 60 punti

-
1. *Pasqua M,..et al .* Host - Bacterial Pathogen Communication: The Wily Role of the Multidrug Efflux Pumps of the MFS Family. *Front Mol Biosci.* 2021; 8:723274 punti **12**
 2. *Pasqua M, et al....* Modulation of OMV Production by the Lysis Module of the DLP12 Defective Prophage of *Escherichia coli K12*. *Microorganisms.* 2021 ;9(2):369 punti **6**
 3. *De Palma A et al.,* Gcn5 and Ubp8 affect protein ubiquitylation and cell proliferation by altering fermentative/respiratory flux balance in *S.cerevisiae*. *mBio.* 2020 ;11(4): e01504-20 punti **6**
 4. Fanelli G, et al . Expression profile of multidrug resistance efflux pumps during intracellular life of Adherent Invasive *Escherichia coli* strain LF82. *Front Microbiol.* 2020 Aug 17; 11:1935. punti **12**

4.- *Pasqua M, et al.* The Varied Role of Efflux Pumps of the MFS Family in the Interplay of Bacteria with Animal and Plant Cells 2019. MICROORGANISMS, Vol. 7, Iss. 9 - punti **12**
 5.*Leo M, et al.* Ubiquitin protease Ubp8 is necessary for *S. cerevisiae* respiration 2018. BIOCHIMICA ET BIOPHYSICA ACTA-MOLECULAR CELL RESEARCH,. 1865, Iss. 10, pp. 1491-1500 punti **6**

punti **54**

◇ diplomi di specializzazione e attestati di frequenza (distinta dei punti)

- Corso di Biologia pratica Euroclone

punti 3

- Corso Intro 2 R Italbiotec

punti 3

punti 6

◇ altri titoli (distinta dei punti)

- borsa triennale di dottorato in Biologia Cellulare e dello Sviluppo

punti 15

- borsa di studio "Torno subito" Regione Lazio

punti 5

punti 20

TOTALE PUNTI 90

Al termine della valutazione dei titoli la Commissione, visti tutti gli atti del concorso, procede alla formazione della graduatoria degli idonei che sarà subito dopo resa pubblica mediante affissione all'albo della struttura.

GRADUATORIA FINALE

<u>Cognome e nome</u>	<u>Punteggio titoli</u>	<u>Punteggio totale</u>
FANELLI Giulia	90	90

Il giudizio delle Commissione è insindacabile.

La seduta è tolta alle ore 11.00 del giorno 22.2.2022.

FIRMATO

La PRESIDENTE

(Prof. ssa Bianca Colonna)

La SEGRETARIA

(Prof. ssa Milena Grossi)

IL COMPONENTE

(Prof. Gianni Prosseda)

Roma, 22/02/2022

