

Allegato alla delibera del Consiglio di dipartimento/disposizione del Direttore Rep. 59/2020 – prot. 73126 del 29.04.2020

SCHEDA PER BANDO DI SELEZIONE PUBBLICA PER TITOLI E COLLOQUIO PER IL CONFERIMENTO DI UN ASSEGNO DI RICERCA EX ART. 22 DELLA L. 240/2010

1. Tipologia di assegno¹

lettera a lettera b

2. Durata²: 12 mesi/anni

non rinnovabile rinnovabile eventualmente rinnovabile

3. Dipartimento richiedente: Dipartimento di Biotecnologie Mediche

4. Settore/i scientifico disciplinare/i: MED/07 - Microbiologia e Microbiologia Clinica

5. Settore concorsuale: 06/A3 Microbiologia e Microbiologia Clinica

6. Campo³ (solo ai fini della pubblicazione sul portale europeo): Medical sciences

7. Progetto di ricerca⁴: “PRIN 2017 n. 20177J5Y3P (CUP B64I19000750001)”

8. Tema di ricerca (titolo sintetico in italiano e in inglese):

- “Caratterizzazione di determinanti di resistenza antibiotica tramite sequenziamento ed analisi bioinformatica di genomi batterici”

- “Characterization of antibiotic resistance determinants in bacterial genomes by sequencing and bioinformatic analysis”

9. Piano delle attività di ricerca che saranno affidate all’assegnista (in italiano e in inglese, max 900 caratteri per ciascuna delle due lingue, compresi spazi e punteggiatura):

10. Eventuale piano delle attività assistenziali connesse alle esigenze del progetto di ricerca (in italiano e in inglese, max 900 per ciascuna delle due lingue, compresi spazi e punteggiatura)⁵:

**Crescita ceppi, isolamento DNA e sequenziamento
Analisi bioinformatica dei dati di sequenza**

**Growth of bacterial strains, DNA isolation and sequencing
Bioinformatic analysis of sequence data**

11. Sede/i di svolgimento dell’attività: Dipartimento di Biotecnologie Mediche

¹ Vedasi art. 3 del Regolamento per gli assegni di ricerca (DR 325/2016 e s.m.i.).

² Da uno e tre anni, eventualmente rinnovabili.

³ Ai fini della pubblicazione sul portale europeo, indicare un campo tra i seguenti: Agricultural sciences; Anthropology; Architecture; Arts; Astronomy; Biological sciences; Chemistry; Communication sciences; Computer science; Criminology; Cultural studies; Demography; economics; Educational sciences; Engineering; Environmental science; Ethics in Health sciences; Ethics in natural sciences; Ethics in physical sciences; Ethics in social sciences; Geography; History; Information science; Juridical sciences; Language sciences; Literature; Mathematics; Medical sciences; Neurosciences; Pharmacological sciences; Philosophy; Physics; Political sciences; Psychological sciences; Religious Sciences; Sociology; Technology; Other.

⁴ Indicazione dello specifico progetto di ricerca, con la relativa durata e tutte le informazioni necessarie ad individuarlo (titolo, acronimo, finanziatore, tipologia di finanziamento, etc.).

⁵ Nel caso di assegni di ricerca relativi a S.S.D. delle aree delle scienze biologiche e mediche. Qualora il progetto di ricerca preveda lo svolgimento di attività assistenziale da parte dell’assegnista è necessaria l’autorizzazione da parte dell’Azienda ospedaliera universitaria senese o delle altre aziende sanitarie interessate.

12. **Importo dell'assegno** (nel rispetto del minimo fissato dal MIUR)⁶: **Euro 20.350,00 lordo beneficiario (€.
25.000,00 Lordo complessivo)**

13. **Disponibilità di budget e imputazione dei costi dell'assegno, inclusi gli oneri a carico del datore di lavoro: Codice progetto padre 2266-2020-PG-CORICMIUR_001 (Progetto PRIN 2017 n. 20177J5Y3P (CUP B64I19000750001 – resp. Prof. Gianni Pozzi)**

14. **Responsabile scientifico: Prof. Gianni Pozzi**

15. **Eventuali** ulteriori titoli e/o requisiti connessi alla produzione scientifica e/o al curriculum scientifico-professionale richiesti per lo svolgimento dello specifico progetto di ricerca⁷:

16. **Eventuale svolgimento della prova orale in via telematica**

si no da valutare da parte della Commissione

Siena, data della firma digitale

Il Direttore del Dipartimento

Il Segretario Amministrativo

⁶ Indicare l'importo complessivo compresi gli oneri a carico del datore di lavoro, e l'importo lordo beneficiario.

⁷ Ad esempio (a titolo puramente indicativo):

Eventuale numero massimo di pubblicazioni da presentare per la selezione;

Eventuale/i lingua/e straniera/e richiesta/e;

Livello avanzato di conoscenza scritta e parlata di una o più lingue straniere;

Esperienza lavorativa e/o formativa presso strutture di ricerca pubbliche e/o private;

Esperienze in ambito internazionale.