

ALLEGATO A

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

non rinnovabile rinnovabile eventualmente rinnovabile

3. Dipartimento richiedente: Dipartimento di Scienze della Vita**4. Settore scientifico disciplinare:** BIO/03**5. Settore concorsuale:** 05/A1**6. Campo³ (solo ai fini della pubblicazione sul portale europeo):** Biological sciences

7. Progetto di ricerca⁴: Titolo del progetto “Caratterizzazione della biodiversità riguardante piante vascolari, insetti impollinatori, funghi e batteri del suolo in campi di Aglione della Valdichiana”; acronimo: BIOVAV; Ente finanziatore: Regione Toscana (PSGO 45/2017 “Vero aglione della Valdichiana – VAV”, Finanziamento: Psr Feasr 2014-2020); durata del progetto 3 anni.

8. Tema di ricerca (titolo sintetico in italiano e in inglese): Caratterizzazione della biodiversità vegetale in campi di Aglione della Valdichiana; *Plant diversity in fields of Giant Garlic from Chiana Valley*

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):

l'assegnista di ricerca si occuperà della raccolta dati riguardanti le piante vascolari in plot di 2 x 2 m, della determinazione dei campioni, dell'inserimento dati e delle elaborazioni statistiche. Tali elaborazioni riguarderanno anche la correlazione tra biodiversità vascolare e altri taxa indagati e tra la biodiversità vascolare le caratteristiche fisico-chimiche dei suoli e le caratteristiche del prodotto.

The research fellow collects data in the field in plot 2 x 2 m, identifies plants, enters the data and performs data analyses. Data analyses will also cover the correlation between plant diversity and other taxa and between plant diversity and physicochemical soil characteristics or product quality.

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:

11. Sede/i di svolgimento dell'attività: Dipartimento di Scienze della Vita, Università degli Studi di Siena

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 24.400,00

13. **Disponibilità di budget e imputazione dei costi dell'assegno, inclusi gli oneri a carico del datore di lavoro**: Codice progetto 2264-2020-LS-CONTRICRPC_001

14. **Responsabile scientifico**: Prof. Aggr. Simona Maccherini

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:

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.