



Oggetto **Pubblica selezione per il conferimento di un incarico di ricerca ai sensi dell'art. 22-ter della L. 240/2010 presso il Dipartimento di Scienze della Vita – GSD 05/BIOS-01, SSD BIOS-01/C – ERRATA CORRIGE DD n. 268/2026 del 31/03/2026, Allegato A**

IL DIRETTORE

- Richiamato** il Decreto del Direttore di Dipartimento n. 268/2026 del 31/03/2026, prot. n. 1949, *“Pubblica selezione per il conferimento di un incarico di ricerca ai sensi dell'art. 22-ter della L. 240/2010 presso il Dipartimento di Scienze della Vita – GSD 05/BIOS-01, SSD BIOS-01/C – Botanica ambientale e applicata – CUP D21F22003550002”*;
- Rilevato** che nell'allegato A, il dato relativo a Trattamento economico lordo dipendente è stato indicato pari a € 27.754,54 per mero errore materiale;
- Ritenuto** necessario procedere alla correzione degli errori rilevati nel suddetto Allegato e predisporre una copia conseguentemente aggiornata del relativo bando.

D E C R E T A

- art. 1 – di sostituire l'Allegato A del bando in oggetto come descritto nell'allegato A del presente decreto, di cui costituisce parte integrante e sostanziale;
- art. 2 – di incaricare la Segreteria amministrativa del Dipartimento di Scienze della Vita dell'esecuzione del presente provvedimento, che verrà registrato nel repertorio dei decreti del Direttore e, contestualmente, rendere disponibile una copia aggiornata del bando DD n. 268/2026 del 31/03/2026..

Il Direttore
F.to Prof. Ivan Donati



Allegato A

Pubblica selezione per il conferimento di un incarico di ricerca
ai sensi dell'art. 22-ter della L. 240/2010
CUP: D21F22003550002

Numero di posti oggetto della selezione: 1

Area	05 - Scienze biologiche
Gruppo scientifico-disciplinare	05/BIOS-01 (Botanica)
Settore scientifico-disciplinare	BIOS-01/C (Botanica ambientale e applicata)
Tutor	Prof. Giovanni Bacaro
Durata del contratto	20 mesi
Titolo del programma di ricerca	<i>"Monitoraggio da remoto dei sistemi agro-forestali del Friuli-Venezia Giulia"</i> <i>"Monitoring the agro-forestry systems of Friuli-Venezia Giulia from remote"</i>
Descrizione delle attività da svolgere, finalizzate all'introduzione alla ricerca e all'innovazione	<i>La ricerca ha l'obiettivo di sviluppare un sistema di monitoraggio in continuo del territorio regionale del Friuli-Venezia Giulia sfruttando le tecnologie offerte dal telerilevamento. Sfruttando le immagini telerilevate da satellite (ad es.: progetto Copernicus), i dati raccolti negli anni precedenti nell'area di studio (es. ortofoto e immagini LIDAR) e nuove campagne di raccolta dati in aree sperimentali: i) saranno individuati indici, metodi di misurazione e tecniche di telerilevamento ai fini dell'identificazione delle colture, del riconoscimento di pratiche di gestione sostenibile e del monitoraggio dell'umidità del suolo; ii) effettuate analisi multi-temporali per la classificazione delle colture, il monitoraggio</i>



	<p><i>dello stato della vegetazione e dell'umidità del suolo; iii) sarà realizzato un atlante per il telerilevamento e controllo delle pratiche gestionali sul territorio regionale.</i></p> <p><i>The research aims to develop a continuous monitoring system of the Friuli-Venezia Giulia regional territory by exploiting the technologies offered by remote sensing. Satellite-based remotely sensing images (e.g.: Copernicus project), as well as data collected in previous years in the study area (e.g. orthophotos and LIDAR images) and new data collection campaigns in experimental areas will be used to: i) identify indices and remote sensing analyses techniques for crop identification, recognition of sustainable management practices and soil moisture monitoring; ii) perform multi-temporal analyses for crop classification, monitor vegetation status and soil moisture; iii) create an atlas of management practices of the regional territory obtained through remote sensing.</i></p>
Numero massimo di pubblicazioni da presentare, comprese eventualmente anche le tesi conclusive dei percorsi di studi	4



Lingua straniera di cui verrà accertata la conoscenza	Inglese; Accertamento dell'adeguata conoscenza della lingua italiana per i candidati stranieri, in relazione alle necessità della ricerca
Trattamento economico lordo dipendente	Euro 22.500,00 annui
Data prevista di inizio dell'attività del titolare dell'incarico	01 Maggio 2026