

**Allegato 1**

**CONCORSO PUBBLICO, PER TITOLI ED ESAMI, INDETTO CON IL D.R. 02/07/2024, N. 338 E PROROGATO CON IL D.R. 01/08/2024 n. 390, PER L'AMMISSIONE A COMPLESSIVI 14 POSTI DEL CORSO DOTTORATO DI RICERCA IN "SCIENZE, TECNOLOGIE E BIOTECNOLOGIE PER LA SOSTENIBILITA'", XL CICLO, A.A. 2024/2025**

**RISULTATI DELLA VALUTAZIONE DEI TITOLI**  
**RESULTS OF THE QUALIFICATIONS EVALUATION**

**A) Posto con borsa di studio PNRR DM 629/2024****Curriculum: Alimenti**

1. Tematica di Ricerca: "Produzione di vini mediante impiego di tecnologie e processi sicuri e salubri per il consumatore, a limitato impiego di risorse energetiche ed a ridotto impatto ambientale"

<b>N.</b>	<b><u>Candidati</u></b>	<b>Punti</b>
1	Riggi Riccardo	16.25

**B) Posti con borse di studio PNRR DM 630/2024****Curriculum: Sistemi biologici / Bioindustrie**

a). Tematica di ricerca: "Produzione sostenibile di tensioattivi bio - based"

<b>N.</b>	<b><u>Candidati</u></b>	<b>Punti</b>
1	Di Gregorio Federico	17
2	Pellicano Ilenia	10
3	Kazemi Mohammad	7
4	Khan Sidra	6.5
5	Nazeer Amir	6.5
6	Aghaie Kiana	9.5

**Curriculum: Alimenti**

b). Tematica di ricerca: "Caratterizzazione e semi-disidratazione smart di cultivar di patata afferenti al marchio IGP 'Patata dell'Alto Viterbese'

<b>N.</b>	<b><u>Candidati</u></b>	<b>Punti</b>
1	Ciano Giovanni	17

2	Anwar Muhammad Mubeen Jamal	7
3	Maqbool Rubbiya	7
4	Fatima Samreen	7

### **Curriculum Ecologia forestale e tecnologie ambientali**

c) Tematica di ricerca: “Impatto dei fattori biotici sulla stabilità delle piante arboree in ambiente urbano: metodi di diagnosi precoce, modelli epidemiologici e strumenti di mitigazione”

<b>N.</b>	<b>Candidati</b>	<b>Punti</b>
1	Latini Matteo	11.5
2	Tabassum Rabia	7.75
3	Ventura Roberta	7.5

### **C) Borse di studio finanziate dall’Ateneo, dal Dipartimento DIBAF e da soggetti esterni**

#### **Curriculum Ecologia forestale e tecnologie ambientali**

a. Tematica di ricerca: “Valutazione di impatto di politiche agricole e nuovi modelli di business di filiera ideati per tutelare biodiversità e capacità rigenerativa dei suoli agricoli e forestali.”

<b>N.</b>	<b>Candidati</b>	<b>Punti</b>
1	Farah Mohamed Adam	7
2	Akinbi Olarewaju John	10
3	Azzolini Alessandro	12
4	Vysokikh-Al-Yasiri Alena	7

b. Tematica di ricerca: “Remote sensing e misurazioni in situ di Sun-Induced Fluorescence (SIF) per l’analisi dei processi di assimilazione del carbonio negli ecosistemi forestali”

<b>N.</b>	<b>Candidati</b>	<b>Punti</b>
1	Ferede Mulatu Mengist	15
2	Adesina Ameenat Kehinde	10
3	Sabir Shakeel	10
4	Fiorani Federico	12.5
5	Spirito Lorenza	16
6	Fenniche Houcame	9

c. Tematica di ricerca: “Attitudine alla funzione produttiva dell’area urbana e peri-urbana di Roma: valutazioni sulla qualità del suolo rispetto alla disponibilità dei nutrienti, dell’acqua e al sequestro del carbonio

<b>N.</b>	<b><u>Candidati</u></b>	<b>Punti</b>
1	Elbedawy Nada Mohamed Mahmoud	16
2	Marengo Luca	8
3	Miguel Maria	8

### **Curriculum Sistemi biologici / Bioindustrie**

d. e. Tematica di ricerca: “Metodi bioinformatici per lo studio di proteine virali”

<b>N.</b>	<b><u>Candidati</u></b>	<b>Punti</b>
1	Abbasi adeel Mumtaz	12
2	Ahmad Dildar	7.2
3	Akeel Saad	9
4	Arif Ayesha	9.5
5	Aziz Muhammad Hasaan	12
6	Fratini Chiara	13
7	Guglielmelli Giovanni	9.2
8	Hayat Shubana	15
9	Ibrahim Zakir	12
10	Nawaz Muhammad	7.25
11	Noor Ul Ain Na	12
12	Precone Caterina	11
13	Yasin Aqsa	9.75

### **Curriculum Ecologia forestale e tecnologie ambientali**

f.

<b>N.</b>	<b><u>Candidati</u></b>	<b>Punti</b>
1	Humaira Humaira	10
2	Naqvi Syed Irfan Raza	9.5
3	Tabassum Fariha	8.25
4	Tagliacarne Filippo	15

Tematica di ricerca: “Tecnologie digitali per lo studio degli alberi e degli stress ambientali”

g. “Monitoring ecosystem GHGs exchange through eddy covariance”

<b>N.</b>	<b><u>Candidati</u></b>	<b>Punti</b>
1	Kebede Tamiru Lemi	15

2	Thapa Anjali	6.5
---	--------------	-----

h. "Detection of pollutant via generation of plant sensors"

N.	Candidati	Punti
1	Caissutti Cristina	15.5
2	Caporusso Francesca Maria	11.25
3	Sarkar Avijit	12.5

i. "Smart sensors for analysis and detection of trees structural and ecological stressors"

N.	Candidati	Punti
1	Herrera Latorre Candy Belen	13.5
2	Shahzadi Mubeen	8
3	Urbani Caroline	10

**D) Posto senza borsa di studio**

1. Tematica di ricerca: "Tecniche di processamento e analisi di dati di remote sensing satellitare (multispettrale, iperspettrale, SAR) per la diagnostica ed il monitoraggio in ambito ambientale e dei beni culturali"

N.	Candidati	Punti
1	Morigi Massimo	17

Data, 09/09/2024

IL SEGRETARIO

IL PRESIDENTE

F.to Prof. Marcello Fidaleo

F.to Prof. Riccardo Valentini


