



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
FIRENZE

*Concorso pubblico per la copertura di n. 1 (uno) posto di categoria D, posizione economica D1, dell'area tecnica, tecnico scientifica e elaborazione dati, con contratto di lavoro subordinato a tempo indeterminato e pieno per le esigenze Sistema Museale di Ateneo, sezione Orto Botanico "Giardino dei Semplici"*

Estratto del Verbale n. 3 del 17 dicembre 2021

#### **TRACCE PRIMA PROVA SCRITTA**

##### **Traccia 1**

- Descrivere le diverse strategie di cattura delle piante carnivore.
- In quale allestimento possono essere inserite *Salvia officinalis*, *Digitalis purpurea*, *Ruta graveolens* e quali approfondimenti possono essere fatti nell'ambito di un percorso guidato?
- Quali approfondimenti sono possibili in un percorso guidato ad una collezione di Cicadee?

##### **Traccia 2 – traccia estratta**

- Descrivere i principali adattamenti morfologici delle idrofite.
- Quali *taxa* possono essere inseriti in un percorso che illustri l'evoluzione della morfologia floreale delle Angiosperme?
- Quali approfondimenti sono possibili in un percorso guidato ad una collezione di Palme?

##### **Traccia 3**

- Descrivere i principali adattamenti morfologici delle piante succulente.
- Quali *taxa* viventi sono imprescindibili per rappresentare la storia evolutiva delle piante sulla Terra? Perché non sarebbe sufficiente attingere alla sola flora italiana?
- Quali peculiarità evidenziereste per illustrare *Marsilea*, *Salvinia* e *Azolla* in un percorso espositivo di un Orto botanico.

## TRACCE SECONDA PROVA SCRITTA

### **Traccia 1**

Identificare il campione vegetale n. 1 descrivendo i caratteri diagnostici scelti nella chiave dicotomica. Illustrare quindi un'ipotesi di allestimento ostensivo che comprenda la specie identificata, evidenziando gli approfondimenti che possono essere fatti dal punto di vista educativo e divulgativo.

### **Traccia 2**

Identificare il campione vegetale n. 2 descrivendo i caratteri diagnostici scelti nella chiave dicotomica. Illustrare quindi un'ipotesi di allestimento ostensivo che comprenda la specie identificata, evidenziando gli approfondimenti che possono essere fatti dal punto di vista educativo e divulgativo.

### **Traccia 3 – traccia estratta**

Identificare il campione vegetale n. 3 descrivendo i caratteri diagnostici scelti nella chiave dicotomica. Illustrare quindi un'ipotesi di allestimento ostensivo che comprenda la specie identificata, evidenziando gli approfondimenti che possono essere fatti dal punto di vista educativo e divulgativo.

Campione vegetale n. 1 *Myrtus communis*

Campione vegetale n. 2 *Arbutus unedo*

Campione vegetale n. 3 *Pistacia lentiscus*

f.to Il Responsabile del Procedimento  
dott.ssa Patrizia Ranaldi