



**I.I.S. «A. Serpieri»**

in collaborazione con

**Collegio dei Periti Agrari e dei Periti Agrari Laureati di Bologna**

organizza un progetto

## **«MICORRIZE AL SERPIERI»**



### **ARGOMENTI DEL CORSO e CALENDARIO EVENTI:**

Lezioni frontali docenti **dott. Simone Graziosi - dott. Federico Puliga**

- 1) giovedì 27 gennaio 2022, **-Cosa sono i funghi: biologia, morfologia, ecologia, sistematica.**
- 2) giovedì 24 febbraio 2022, **-La simbiosi micorrizica: biologia, morfologia, ecologia, classificazione, tipi di funghi simbiotici.**
- 3) giovedì 17 marzo 2022, **-Cosa sono i tartufi: biologia, morfologia, ecologia, sistematica (specie principali). Tartuficoltura**

Lezioni pratiche in laboratorio docenti **dott. Simone Graziosi - dott. Federico Puliga**

- 4) giovedì 10 febbraio 2022 **Preparazione e sterilizzazione del substrato, sterilizzazione superficiale dei semi e semina delle piantine per la prova di inoculo con endomicorrize. - Preparazione delle soluzioni ed inoculo dei semenzali con un prodotto commerciale e con un inoculo autoprodotta.**
- 5) giovedì 10 marzo 2022 **Macro e micro-morfologia dei tartufi e delle loro micorrize. -Colorazione delle endomicorrize e visualizzazione al microscopio ottico.**
- 6) giovedì 24 marzo 2022 **Isolamento di funghi in coltura pura.**

