

**HORT@**  
— From research to field —



Spin Off di

**UNIVERSITÀ  
CATTOLICA**  
del Sacro Cuore

# Digitalizzazione e sostenibilità in viticoltura e olivicoltura. Il futuro dell'imprenditore digitale



**METODOLOGIE  
DIDATTICHE  
INNOVATIVE**  
PIANO NAZIONALE SCUOLA DIGITALE





## **1° GIORNATA**

**Apertura del ciclo di webinar - Presidente DS P. Marini**  
**Agricoltura 4.0, evoluzione e impatto sull'agricoltura odierna - Prof. V. Rossi**

**Le tecnologie abilitanti: potenzialità e prospettive future - Prof. V. Rossi**

## **2° GIORNATA**

**Le principali tecnologie abilitanti**

**Remote, proximal sensing e indici vegetazionali -**

**Dott.ssa F. Bove**

**Satelliti e droni - Dott. I. Baroni**

**Agricultural robots - Dott. A. Anselmi**

**Sistemi Informativi Geografici (GIS) e mappe di prescrizioni - Dott. E. Eusepi**

**IoT e attuatori - Dott. I. Baroni**

**5g e i futuri risvolti in agricoltura**

**I Sistemi di Supporto alle Decisioni (DSS): integratori di tecnologie - Prof. T. Caffi**

## **3° GIORNATA**

**vite.net, un sistema per nuovi scenari nella gestione sostenibile del vigneto - Dott.ssa S. Legler**

**olivo.net, un sistema per nuovi scenari nella gestione sostenibile dell'oliveto - Dott. A. Anselmi**

**Presentazione casi studio oggetto del team building - Dott.ssa S. Legler e Dott. A. Anselmi**

## **4° GIORNATA**

**Attività di team building - Commissione**

**Presentazione degli elaborati e discussione finale - Commissione**

**Saluti conclusivi - Commissione**

