



digital & green



TECNICO SUPERIORE PER LA DIGITAL & GREEN TRANSITION NEI PROCESSI DI PRODUZIONE E TRASFORMAZIONE AGRO-ALIMENTARE

SEDE:

Mantova

DURATA CORSO:

2000 ore suddivise in 2 annualità

ARTICOLAZIONE:

1.150 ore di DIDATTICA (aula, laboratori, visite aziendali, soggiorno estero, project work)

850 ore di STAGE in aziende del settore (in Italia o all'estero)

DESTINATARI:

Diplomati

NUMERO PARTECIPANTI:

Massimo 25 persone

PIANO DELLA DIDATTICA

- General & Technical English
- Comunicazione interpersonale, team working e self empowerment
- Informatica applicata
- Disciplina, organizzazione e gestione economico-finanziaria dell'impresa agricola e agroalimentare
- Sicurezza e ambiente nelle imprese agroalimentari sostenibili
- Le filiere agroalimentari del territorio: impianti, tecnologie e processi di produzione e di trasformazione
- Qualità e sicurezza alimentare: normativa, sistemi di gestione e certificazioni
- Analisi della qualità del prodotto, tracciabilità e controllo di filiera con le tecnologie digitali
- Sostenibilità ambientale, economica e sociale delle filiere
- Laboratorio di cartografia digitale e nuove tecnologie per la rappresentazione territoriale
- Farm 4.0: l'agricoltura intelligente
- Laboratori di agricoltura di precisione
- Agromeccanica 4.0
- Food innovation & sustainability: esperienze comparate
- Tecnologie digitali nella trasformazione alimentare sostenibile
- Logistica e supply chain dell'impresa agroalimentare
- Start up d'impresa
- Valorizzazione territoriale, multifunzionalità e marketing del prodotto

