ITS ISTITUTO TECNICO SUPERIORE
AGRORISORSE

WORKSHOP GRATUITO
"Agricoltura di precisione: dal satellite allo smartphone con QGIS"

Docente: Paolo Carnevali, Consulente agricoltura di precisione

Durata: 12 ore

Date:

- **lunedì 16 novembre**, orario 10:00-13:00
- **martedì 17 novembre**, orario 10:00-13:00
- **giovedì 19 novembre**, orario 10:00-13:00
- **venerdì 20 novembre**, orario 10:00-13:00

Modalità: in presenza (c/o Istituto Stanga, viale Milano, 24 – Cremona CR)

Obiettivo del corso: Percorso pratico di orientamento per conoscere i concetti base dell'agricoltura di precisione e sperimentare in prima persona il lavoro con i dati geografici: dalla digitalizzazione dei campi in QGIS (software GIS open source) alla consultazione delle mappe su smartphone.

Contenuti:

1. *Cos'è l'agricoltura di precisione: variabilità spaziotemporale, ciclo operativo (osservo, interpreto, agisco, verifico), tecnologie e mappe di prescrizione.*
2. *Il campo diventa mappa: QGIS, ortofoto regionali, OpenStreetMap e disegno degli appezzamenti di un'azienda cremonese.*
3. *Dati e mappe: anagrafica campi, simbologia per coltura, export KML e visualizzazione su Google Earth.*
4. *Dalla mappa allo smartphone, in autonomia: esercitazione pratica su nuova azienda, verifica GPS, confronto e professioni ITS.*

Requisiti di partecipazione: il workshop si rivolge a diplomandi e diplomati fino ai 35 anni

INFO E SUPPORTO: Michela Locatelli - 349 6816117 - sviluppo@agrorisorse.it

PARTECIPAZIONE GRATUITA, POSTI LIMITATI!
ISCRIVITI QUI: