



<b>Giorno</b>	<b>Data</b>	<b>Orario</b>	<b>N. Ore</b>	<b>Argomento Lezione</b>	<b>Modalità</b>
Lunedì	07/11/2022	17:00-21:00	4	Agricoltura di precisione: definizione, diffusione, punti di forza, problematiche tecniche e prospettive future.	On line e/o in presenza
Martedì	08/11/2022	17:00-21:00	4	Introduzione ai sistemi cartografici GIS.	On line e/o in presenza
Giovedì	10/11/2022	17:00-21:00	4	Introduzione all'acquisizione e gestione dei dati. Il telerilevamento delle colture agrarie, mappe indice di vegetazione e loro interpretazione, indici di vegetazione, realizzazione ed utilizzo delle mappe di prescrizione azotata ed irrigua per le tecniche di distribuzione a rateo variabile (VRT).	On line e/o in presenza
Martedì	15/11/2022	17:00-21:00	4	Principali sensori utilizzati in agricoltura: principi di funzionamento e applicazione pratica. Stazioni agrometeorologiche aziendali. Casi pratici di sistemi di raccolta e applicazione dati nelle macchine agricole.	On line e/o in presenza
Giovedì	17/11/2022	17:00-21:00	4	Sistemi di navigazione satellitare GNSS. I sistemi di guida assistita: aspetti tecnici ed economici. Introduzione alle reti di trasmissione dati nelle macchine agricole. Lo standard ISO BUS: Universal terminal e Task controller. La compatibilità fra sistemi ISO BUS.	On line e/o in presenza
Martedì	22/11/2022	17:00-21:00	4	Introduzione ai sistemi di gestione dei dati (FMIS): la lettura dei dati sotto forma di mappa; la generazione delle mappe a dose variabile.	On line e/o in presenza
Giovedì	24/11/2022	08:30-12:30 13:30-15:30	6	Analisi di casi pratici sull'utilizzo dei sistemi ISO BUS e delle mappe a dose variabile.	On line e/o in presenza
Martedì	29/11/2022	17:00-21:00	4	Uso dei Software di Supporto alle Decisioni (DSS) in agricoltura, esempio di Irriframe.	On line e/o in presenza

Giovedì	01//12/2022	09:00-13:00 14:00-18:00	8	Gestione razionale della risorsa idrica per fini irrigui.	In presenza
Martedì	06/12/2022	17:00-21:00	4	Come organizzare i dati aziendali in modo strutturato. La formazione del data base aziendale mediante i principali pacchetti operativi.	On line e/o in presenza
Martedì	13/12/2022	14:30-16:30	2	Verifica di fine corso.	On line e/o in presenza

TOT 48