

## INVITANO LE IMPRESE ED I TECNICI A PARTECIPARE AI SEGUENTI CORSI DI SPECIALIZZAZIONE **TECNICHE DI REALIZZAZIONE DI IMPIANTI DI IRRIGAZIONE**

### CORSO BASE

### CORSO AVANZATO



### CORSO BASE - 8 ore

**Martedì 18 Gennaio 2022 (16.00 - 20.00)**  
**Giovedì 20 Gennaio 2022 (16.00 - 20.00)**

**Fasi principali per una corretta  
 progettazione e gestione dell'impianto  
 di irrigazione**

#### PROGRAMMA DELLA PRIMA LEZIONE:

- Rilievo dell'esistente, disponibilità della fonte idrica ed elettrica, orientamento, analisi degli elementi necessari per un progetto corretto
- Scelta dell'impianto irriguo analizzando le richieste del cliente con le esigenze vegetali

#### PROGRAMMA DELLA SECONDA LEZIONE:

- Scelta del materiale e della componentistica
- Gestione dell'impianto e della manutenzione

**I corsi si terranno c/o la sede AFB di Brescia  
 in Via L. Gussalli n. 3 a Brescia**

### CORSO AVANZATO - 8 ore

**Martedì 25 Gennaio 2022 (16.00 - 20.00)**  
**Giovedì 27 Gennaio 2022 (16.00 - 20.00)**

**Principi di idraulica e l'irrigazione  
 intelligente per il risparmio idrico**

#### PROGRAMMA DELLA PRIMA LEZIONE:

- Energia potenziale ed i concetti di pressione, perdite di carico e di portata
- Variazione portata/pressione
- Equazione di flusso e uniformità di erogazione

#### PROGRAMMA DELLA SECONDA LEZIONE:

- Risparmio idrico: partire da una corretta progettazione per ottenere risparmi d'acqua importanti
- Gestione intelligente degli impianti: tecnologie e soluzioni offerte dal mercato

**Obbligo d'iscrizione entro VENERDI 14 Gennaio 2022**  
**Rilascio di attestato di frequenza ai corsisti**