

Corso di Progettazione Avanzata

Descrizione del corso:

Progettare correttamente un impianto di irrigazione è una vera arte che si apprende attraverso lo studio, l'esperienza e l'aggiornamento quotidiano.

La Scarabelli Irrigazione da oltre 30 anni nel mondo dell'irrigazione, mette a disposizione la propria conoscenza in materia per formare nuovi progettisti attraverso corsi specialistici impianti di irrigazione di riferimento dai 2000 mq. in su.

Destinatari:

Il corso è rivolto a tutti gli operatori del sistema con esperienza nel settore irrigazione.

Progettisti con esperienza nell'irrigazione.

Installatori che intendono rendersi indipendenti nella progettazione, ma che hanno già esperienza di progetto.

Direttori di lavori di opere civili che comprendono l'irrigazione;

Direttori e/o titolari di attività commerciali che comprendono l'irrigazione.

Obiettivi:

L'utente al termine del percorso formativo sarà in grado di progettare a regola d'arte un impianto d'irrigazione automatico di aree di medie e grandi dimensioni. (Grandi proprietà, aree commerciali, parchi pubblici, ecc.). Sarà in grado di scegliere, a seconda delle esigenze del caso, i materiali più indicati, secondo estensione e tipologia dell'area.

Sarà inoltre in grado di stilare accuratamente l'elenco materiali.

Di conseguenza, dopo aver maturato una certa esperienza, sarà anche in grado di valutare la qualità dei progetti e/o impianti già installati.

Contenuti:

Durante il corso il docente affronterà ed approfondirà i seguenti argomenti:

Applicazioni dei concetti fisici basilari di idrostatica ed idrodinamica, da applicare agli impianti irrigui.

Scelta e posizionamento dell'irrigatore e delle ali gocciolanti su di una planimetria tipo.

Dimensionamento di tubazioni, valvole, programmatore, pompa, ecc.

Divisione in settori.

Realizzazione su carta di un progetto tipo, elenco, nota materiali e stesura del preventivo.

Introduzione all'utilizzo di sistemi informatici per la realizzazione di una progettazione .

Conoscenze minime necessarie:

Conoscenza dei prodotti d'irrigazione.

predisposizione al disegno e concetti basilari di matematica.

Calendario 2012:

Da Gennaio a Aprile su richiesta;

Orario 9.00–13.00; 14.00-18.00 Durata: 8 ore.

Massimo 1 partecipante per corso.

Per informazioni e adesioni potete: contattare il nostro customer-care tel.051/763363, inviare un fax.051/763397, inviare una e-mail: customer-care@scarabelli.it

SCARABELLI IRRIGAZIONE S.R.L.