

**CORSO TEORICO SULLE POMPE ED ELETTROPOMPE CENTRIFUGHE PER IMPIANTI DI SOLLEVAMENTO. CRITERI DI SELEZIONE E METODOLOGIE DI GESTIONE****Obiettivi del corso:**

Un corso completo sui principali concetti idraulici applicati alle pompe centrifughe. Tra le finalità del corso, fornire le indicazioni per una corretta realizzazione, gestione e manutenzione delle stazioni di pompaggio.

Il corso è prevalentemente teorico

**Argomenti trattati:**

- Macchine a fluido: classificazione funzionale
- Pompe volumetriche e pompe rotodinamiche
- Pompe centrifughe
- Le grandezze caratteristiche
- Caratteristiche delle pompe rotodinamiche
- La curva caratteristica dell'impianto
- L'interazione pompa-impianto
- La regolazione delle pompe rotodinamiche
- Transitori d'avviamento delle elettropompe
- Corrosione e materiali costruttivi
- Affidabilità delle macchine
- Installazione delle pompe centrifughe
- Conduzione e avarie delle elettropompe centrifughe
- LCC Life Cycle Cost

**A chi si rivolge:**

Progettisti, responsabili e tecnici gestione impianti, centri assistenza.

**Durata del corso:**

3 giorni

**Date:**

**2÷4/11/2010**

**Luogo:**

Training Center Caprari Modena  
Via G. Cavani 141

**Docenti:**

ing. Stefano Zambelli  
dott. Marcello Strozzi

**Costo:**

**400,00 Euro**

**Contatti:**

Daniela Guidi  
Tel. +39 059 897770  
Fax +30 059 897876  
E-mail: [d.guidi@caprari.it](mailto:d.guidi@caprari.it)