



**Politecnico di Bari**  
**Esami di Stato per l'abilitazione alla professione di ingegnere iunior**

**I Sessione 2010**

**Seconda prova scritta:**  
**Tema specifico di Ingegneria Gestionale**

**Traccia n.1**

Si illustrino i criteri di progetto di un impianto di pompaggio di acqua: scelta e dimensionamento della pompa in base alle caratteristiche dell'impianto da realizzare (dislivello e distanza tra i serbatoi, portata, ecc.), posizione della pompa, scelta della modalità di regolazione.

**Traccia n.2**

Il candidato illustri i principali metodi di studio di un layout per reparti.