

# **ESAME DI STATO PER L'ABILITAZIONE ALL'ESERCIZIO DELLA PROFESSIONE DI GEOLOGO JUNIOR**

**PRIMA SESSIONE 2007**

## **PRIMA PROVA SCRITTA**

### **Tema n. 1**

“Il candidato commenti le relazioni esistenti fra caratteristiche litologiche, assetto strutturale e dissesti in un contesto geologico di pianura alluvionale.”

### **Tema n. 2**

“Il candidato descriva le modalità di circolazione idrica sotterranea in un contesto geologico collinare sviluppato in successioni sedimentarie terrigene cenozoiche.”

### **Tema n. 3**

“Il candidato descriva i metodi di indagine geognostica sia diretti che indiretti applicabili in un contesto geologico di vallata alpina.”

## **SECONDA PROVA SCRITTA**

### **Tema n. 1**

“Il candidato illustri le problematiche geologico applicative legate alla esecuzione di un edificio (5 piani f.t. e due interrati) in un contesto geologico collinare sviluppato in successioni sedimentarie terrigene cenozoiche.”

### **Tema n. 2**

“Il candidato illustri le problematiche geologico applicative legate alla esecuzione di una galleria in un contesto geologico di vallata alpina.”

### **Tema n. 3**

“Il candidato illustri le problematiche geologico applicative legate alla esecuzione di una strada di media comunicazione in un contesto geologico di pianura alluvionale.”