

POLITECNICO DI TORINO

ESAMI DI STATO - II SESSIONE ANNO 2005 - INGEGNERIA

Laurea Triennale

Tema di Settore

Settore Industriale

Il candidato descriva i metodi per la valutazione quantitativa delle caratteristiche più comuni dei materiali di interesse ingegneristico.

Sulla base degli studi condotti e della propria esperienza, il candidato elenchi inoltre tre applicazioni per ciascuno dei seguenti materiali (o di loro leghe o composti), indicando l'insieme di caratteristiche che li rende adatti all'applicazione:

- A) Acciaio
- B) Alluminio
- C) Rame
- D) Oro
- E) Titanio
- F) Allumina
- G) Polipropilene

*Handwritten notes:*  
polipropilene 1  
E  
F