

**POLITECNICO DI TORINO**  
**ESAMI DI STATO PER L'ABILITAZIONE ALL'ESERCIZIO DELLA PROFESSIONE**  
**DI INGEGNERE DELL'INFORMAZIONE JUNIOR**

**II Sessione 2014 - Sezione B**  
**Settore dell'Informazione**

**Prova di classe del 26 novembre 2014**

Il candidato definisca cosa si intende per virtualizzazione dei sistemi informatici e per cloud computing.

Illustri gli strumenti e le tipologie principali di architettura di questi sistemi.

Descriva quindi le motivazioni che inducono le aziende a scegliere soluzioni informatiche virtualizzate in cloud.

Descriva quali competenze un ingegnere dell'informazione deve sviluppare per progettare e gestire questi sistemi.