

Esami di Stato - I sessione 2010
Settore dell'Informazione
Sezione A
Prova di classe del 23 giugno 2010
Classe 35/S - Ingegneria Informatica

Tema n. 1

Il candidato illustri il concetto di memoria dinamica nei linguaggi di programmazione e i motivi che la rendono utile. Si presentino inoltre le astrazioni dei linguaggi di programmazione che ne permettono l'allocazione e la deallocazione, ed i problemi che si possono presentare in seguito ad un suo uso intensivo e/o scorretto.