



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DELL'AQUILA

DIPARTIMENTO 3 DELLA DIDATTICA - AREA UFFICI DIDATTICA

Settore II - Dottorati, Assegni di Ricerca, Borse di studio, Tirocini di ricerca

Dottorato di ricerca in

INGEGNERIA MECCANICA, ENERGETICA E GESTIONALE

XXIII CICLO

Tema n. 1

Il candidato delinei una proposta di ricerca in grado di offrire un contributo allo sviluppo tecnologico.

Il candidato potrà eventualmente far riferimento ad uno dei seguenti ambiti: sistemi manifatturieri avanzati, risparmio energetico e microgenerazione, materiali avanzati per applicazioni strutturali.

Tema n. 2 (tema scelto)

Il candidato illustri le tendenze e le prospettive di sviluppo della ricerca nel breve-medio termine in un settore che ritiene rilevante.

Il candidato potrà eventualmente far riferimento ad uno dei seguenti ambiti: sistemi manifatturieri avanzati, risparmio energetico e microgenerazione, materiali avanzati per applicazioni strutturali.

Tema n. 3

Il candidato illustri il ruolo dell'innovazione tecnologica nella soluzione dei problemi odierni dell'ingegneria.

Il candidato potrà eventualmente far riferimento ad uno dei seguenti ambiti: sistemi manifatturieri avanzati, risparmio energetico e microgenerazione, materiali avanzati per applicazioni strutturali.