

L'elaborazione, la realizzazione e l'adozione di modelli di sviluppo sostenibile necessita della convergenza di metodologie e tecnologie innovative riconducibili a diversi ambiti disciplinari. L'obiettivo principale è quello di formare ricercatori di elevata qualificazione scientifica, in grado di contribuire alla elaborazione e realizzazione di modelli di sviluppo innovativi, efficienti, socialmente sostenibili e finalizzati alla protezione dell'ambiente e del territorio. Data l'eterogeneità e la complessità dei sistemi e dei fenomeni coinvolti, i futuri dottori di ricerca saranno caratterizzati dalla capacità di integrare competenze specialistiche con metodologie di carattere generale e conoscenze trasversali, nonché da rigore metodologico e sensibilità agli sviluppi applicativi.

SSD interessati

Macro-settore concorsuale

Aree CUN interessate

Peso percentuale di ciascuna area

ING-IND/08

09/C - Ingegneria Energetica, Termo-meccanica e Nucleare

Area 09

%

ING-IND/10

09/C - Ingegneria Energetica, Termo-meccanica e Nucleare

Area 09

ING-IND/18

09/C - Ingegneria Energetica, Termo-meccanica e Nucleare

Area 09

ING-IND/13

09/A - Ingegneria Meccanica, Aerospaziale e Navale

Area 09

ING-IND/14

09/A - Ingegneria Meccanica, Aerospaziale e Navale

Area 09

ING-IND/17

09/B - Ingegneria Manifatturiera, Impiantistica e Gestionale

Area 09

ING-IND/16

09/B - Ingegneria Manifatturiera, Impiantistica e Gestionale

Area 09

ING-IND/31

09/E - Ingegneria Elettrica, Elettronica e Misure

Area 09

ING-INF/01

09/E - Ingegneria Elettrica, Elettronica e Misure

Area 09

ING-INF/03

09/F - Ingegneria delle Telecomunicazioni e Campi Elettromagnetici

Area 09

ING-INF/04

09/G - Ingegneria dei Sistemi e Bioingegneria

Area 09