

CORSO DI DOTTORATO IN INGEGNERIA DELL'INNOVAZIONE E DELLO SVILUPPO SOSTENIBILE - XXXIX CICLO (a.a. 2023/2024)

Cognome	Nome	Tutor	Tema/Titolo	Curriculum IISS
CLAPS	Vincenzo	Prof. Rocco Mozzillo	Modellazione numerica e sviluppo di attrezzature per la manutenzione da remoto di tubazioni in ambiente nucleare	Tecnologie industriali e dell'informazione
FULCO	Emanuele	Prof. Paolo Renna, Prof. Donato Sorgente	Studio di processi di produzione tradizionali integrati con Additive Manufacturing per ridurre l'impatto energetico-ambientale	Tecnologie industriali e dell'informazione
GIOSA	Rocco	Prof. Guido Masiello	Stima di gas di traccia atmosferici da osservazioni satellitari iperspettrali nell'infrarosso: un approccio di inversione basato sull'intelligenza artificiale	Metodi e tecnologie per il monitoraggio, la tutela e la sostenibilità ambientale
MARTINO	Luigi	Prof.ssa Filomena Canora, Dott.ssa Angela Perrone (CNR-IMAA)	Contributo della geofisica applicata nella valutazione del rischio idrogeologico in aree urbane e periurbane	Analisi e previsione dei rischi naturali
RONDINONE	Marica	Prof. Vito Telesca	Correlazione ed effetti tra fattori meteo – climatici e ricoveri ospedalieri	Metodi e tecnologie per il monitoraggio, la tutela e la sostenibilità ambientale
SASSONE	Antonio	Prof. Antonio D'Angola	Analisi e modellizzazione di CER e SMART CITY per la transizione energetica e la decarbonizzazione	Tecnologie industriali e dell'informazione
ZACCARDO	Isabella	Prof. Guido Masiello, Dott.ssa Lucia Mona (CNR-IMAA)	Metodi e tecnologie di misura e analisi per lo studio dell'atmosfera dei gas serra , aerosol e variabili termodinamiche	Metodi e Tecnologie per il Monitoraggio, la Tutela e la Sostenibilità Ambientale