



Anno 2013

Università della CALABRIA >> Sua-Rd di Struttura: "Ingegneria Civile - DInCi"

B.1.b Gruppi di Ricerca

1. Scheda inserita da questa Struttura ("Ingegneria Civile - DInCi"):

Nome gruppo*	Geotecnica
Descrizione	Le attività di ricerca sono indirizzate su temi di rilevanza scientifica: modellazione sperimentale dell'interazione terreno-struttura in campo sismico con particolare riferimento alle fondazioni profonde; la risposta sismica locale in condizione near-field, ovvero per terremoti con ridotta profondità focale; la modellazione numerica in condizioni 2D e 3D di fenomeni di rottura nei pendii; lo sviluppo di metodi previsionali della mobilità di frane attive a causa di oscillazioni della falda.
Sito web	
Responsabile scientifico/Coordinatore	CONTE Enrico (Ingegneria Civile - DInCi)

Settore ERC del gruppo:

PE8_3 - Civil engineering, maritime/hydraulic engineering, geotechnics, waste treatment

Componenti:

Cognome	Nome	Struttura	Qualifica	Settore
CAIRO	Roberto	Ingegneria Civile - DInCi	Ricercatore	ICAR/07
DENTE	Giovanni Raffaele Giuseppe	Ingegneria Civile - DInCi	Prof. Ordinario	ICAR/07
GRECO	Venanzio Raffaele	Ingegneria Civile - DInCi	Prof. Associato	ICAR/07
AUSILIO	Ernesto	Ingegneria Civile - DInCi	Prof. Associato	ICAR/07
TRONCONE	Antonello	Ingegneria Civile - DInCi	Ricercatore	ICAR/07

Altro Personale

Francesco Marra (PTA)

2. Scheda inserita da questa Struttura ("Ingegneria Civile - DInCi"):

Nome gruppo*	Tecnica urbanistica
Descrizione	Le attività di ricerca sono sviluppate su temi di interesse scientifico: smart city, pianificazione sostenibile e rigenerazione urbana, ruralità, beni culturali, mobilità, paesaggio, geomatica.
Sito web	
Responsabile scientifico/Coordinatore	FRANCINI Mauro (Ingegneria Civile - DInCi)

Settore ERC del gruppo:

PE10_14 - Earth observations from space/remote sensing

PE8_3 - Civil engineering, maritime/hydraulic engineering, geotechnics, waste treatment

SH3_10 - Urban studies, regional studies

Componenti:

Cognome	Nome	Struttura	Qualifica	Settore
CELANI	Gabrio	Ingegneria Civile - DInCi	Prof. Associato	ICAR/21
CIRILLO	Gabriella	Ingegneria Civile - DInCi	Dottorando	ICAR/20
PALERMO	Annunziata	Ingegneria Civile - DInCi	Assegnista	ICAR/20
ARTESE	Giuseppe	Ingegneria Civile - DInCi	Ricercatore	ICAR/06
VIAPIANA	Maria Francesca	Ingegneria Civile - DInCi	Ricercatore	ICAR/20

Altro Personale Franco Di Mauro (PTA)

3. Scheda inserita da questa Struttura ("Ingegneria Civile - DInCi"):

Nome gruppo*	Idraulica e Costruzione idraulica
Descrizione	Le attività di ricerca sono sviluppate su temi di notevole interesse rilevanza scientifica: Meccanica dei fluidi, idraulica fluviale, idraulica sotterranea, idraulica marittima, reti idriche, idrologia urbana e dighe.
Sito web	
Responsabile scientifico/Coordinatore	CALOMINO Francesco (Ingegneria Civile - DInCi)

Settore ERC del gruppo:

LS8_4 - Biodiversity, conservation biology, conservation genetics, invasion biology

PE10_17 - Hydrology, water and soil pollution

PE8_3 - Civil engineering, maritime/hydraulic engineering, geotechnics, waste treatment

Componenti:

Cognome	Nome	Struttura	Qualifica	Settore
CARBONE	Marco	Ingegneria Civile - DInCi	Ric. a tempo determ.	ICAR/02
DE BARTOLO	Samuele	Ingegneria Civile - DInCi	Ricercatore	ICAR/01
D'IPPOLITO	Antonino	Ingegneria Civile - DInCi	Ricercatore	ICAR/01
FALLICO	Carmine	Ingegneria Civile - DInCi	Prof. Associato	ICAR/01
FREGA	Ferdinando	Ingegneria Civile - DInCi	Ricercatore	ICAR/02
FRANDINA	Giuseppe	Ingegneria Civile - DInCi	Dottorando	ICAR/01
FIORINI MOROSINI	Attilio	Ingegneria Civile - DInCi	Ricercatore	ICAR/02
FERRANTE	Aldo Pedro	Ingegneria Civile - DInCi	Ricercatore	ICAR/02
GAUDIO	Roberto	Ingegneria Civile - DInCi	Prof. Associato	ICAR/01
ALFONSI	Giancarlo	Ingegneria Civile - DInCi	Prof. Ordinario	ICAR/01
ALGIERI	Maria Carmela	Ingegneria Civile - DInCi	Ricercatore	BIO/05
MERINGOLO	Domenico Davide	Ingegneria Civile - DInCi	Dottorando	ICAR/02
PENNA	Nadia	Ingegneria Civile - DInCi	Assegnista	ICAR/01
PIRO	Patrizia	Ingegneria Civile - DInCi	Prof. Ordinario	ICAR/02
PRINCIPATO	Francesca	Ingegneria Civile - DInCi	Dottorando	ICAR/02
PRINCIPATO	Giancarlo	Ingegneria Civile - DInCi	Prof. Associato	ICAR/02
ARISTODEMO	Francesco	Ingegneria Civile - DInCi	Assegnista	ICAR/02

VELTRI	Massimo	Ingegneria Civile - DInCi	Prof. Ordinario	ICAR/01
VELTRI	Paolo	Ingegneria Civile - DInCi	Prof. Ordinario	ICAR/02

Altro Personale Claudio Capalbo (PTA), Francesco Leone (PTA), Fabio De Napoli (PTA), Straticò Salvatore (PTA)

4. Scheda inserita da questa Struttura ("Ingegneria Civile - DInCi"):

Nome gruppo*	Strade e Trasporti
Descrizione	Le attività di ricerca sono sviluppate su temi di rilevanza scientifica: pianificazione, progettazione, gestione ed esercizio delle infrastrutture e dei sistemi di trasporto, studio del deflusso veicolare stradale, applicazioni della telematica ai trasporti, qualità dei trasporti collettivi, sicurezza stradale ed eco-sostenibilità ambientale delle pavimentazioni stradali, estimo.
Sito web	
Responsabile scientifico/Coordinatore	FESTA Demetrio Carmine (Ingegneria Civile - DInCi)

Settore ERC del gruppo:

PE8_3 - Civil engineering, maritime/hydraulic engineering, geotechnics, waste treatment

SH3_8 - Mobility, tourism, transportation and logistics

Componenti:

Cognome	Nome	Struttura	Qualifica	Settore
EBOLI	Laura	Ingegneria Civile - DInCi	Ricercatore	ICAR/05
ACRI	Francesca	Ingegneria Civile - DInCi	Dottorando	ICAR/05
FORCINITI	Carmen	Ingegneria Civile - DInCi	Assegnista	ICAR/05
GUIDO	Giuseppe	Ingegneria Civile - DInCi	Ricercatore	ICAR/05
GALLELLI	Vincenzo	Ingegneria Civile - DInCi	Assegnista	ICAR/04
IUELE	Teresa	Ingegneria Civile - DInCi	Assegnista	ICAR/04
MONGELLI	Domenico Walter Edvige	Ingegneria Civile - DInCi	Assegnista	ICAR/05
MAZZULLA	Gabriella	Ingegneria Civile - DInCi	Ricercatore	ICAR/05
SALVO	Francesca	Ingegneria Civile - DInCi	Ricercatore	ICAR/22
ASTARITA	Vittorio	Ingegneria Civile - DInCi	Prof. Associato	ICAR/05
VAIANA	Rosolino	Ingegneria Civile - DInCi	Ricercatore	ICAR/04

Altro Personale Alessandro Vitale (PTA)

5. Scheda inserita da questa Struttura ("Ingegneria Civile - DInCi"):

Nome gruppo*	Scienza e Tecnica delle costruzioni
Descrizione	Le attività di ricerca sono sviluppatesu temidi interesse scientifico: meccanica dei materiali compositi, metodi di omogeneizzazione e multiscale, problemi di stabilità, frattura e danneggiamento, studio e applicazione dei materiali innovativi per il rinforzo delle strutture, modellazione e analisi nonlineare delle strutture, sistemi di riduzione del rischio sismico e valutazione della vulnerabilità sismica.
Sito web	
Responsabile scientifico/Coordinatore	BRUNO Domenico (Ingegneria Civile - DInCi)

Settore ERC del gruppo:

PE8_3 - Civil engineering, maritime/hydraulic engineering, geotechnics, waste treatment

PE8_9 - Materials engineering (biomaterials, metals, ceramics, polymers, composites...)

Componenti:

Cognome	Nome	Struttura	Qualifica	Settore
BENCARDINO	Francesco	Ingegneria Civile - DInCi	Ricercatore	ICAR/09
BIANCHI	Elisabetta	Ingegneria Civile - DInCi	Assegnista	ICAR/08
COLOTTI	Vincenzo	Ingegneria Civile - DInCi	Prof. Associato	ICAR/09
CEVALLOS VELASQUEZ	Oscar Alfredo	Ingegneria Civile - DInCi	Dottorando	ICAR/08
GRECO	Fabrizio	Ingegneria Civile - DInCi	Prof. Associato	ICAR/08
LO FEUDO	Stefania	Ingegneria Civile - DInCi	Dottorando	ICAR/08
LONETTI	Paolo	Ingegneria Civile - DInCi	Prof. Associato	ICAR/08
LOPEZ	Salvatore	Ingegneria Civile - DInCi	Prof. Associato	ICAR/08
OLIVITO	Renato Sante	Ingegneria Civile - DInCi	Prof. Ordinario	ICAR/08
OMBRES	Luciano	Ingegneria Civile - DInCi	Prof. Associato	ICAR/09
MAZZA	Fabio	Ingegneria Civile - DInCi	Ricercatore	ICAR/09
NEVONE BLASI	Paolo	Ingegneria Civile - DInCi	Ricercatore	ICAR/08
PORCO	Giacinto	Ingegneria Civile - DInCi	Ricercatore	ICAR/08
PASCUZZO	Arturo	Ingegneria Civile - DInCi	Dottorando	ICAR/08
RIZZUTI	Lidia	Ingegneria Civile - DInCi	Assegnista	ICAR/09
SPADEA	Giuseppe	Ingegneria Civile - DInCi	Prof. Ordinario	ICAR/09
VULCANO	Alfonso	Ingegneria Civile - DInCi	Prof. Ordinario	ICAR/09
ZUCCARELLO	Francesca Anna	Ingegneria Civile - DInCi	Assegnista	ICAR/08

Altro Personale

Francesca Ciro (PTA), Giuseppe Sposato (PTA), Andrea Buccieri (PTA), Domenico Fuoco (PTA), Antonio Carrozini (PTA), Pasquale Pedace (PTA)

6. Scheda inserita da questa Struttura ("Ingegneria Civile - DInCi"):

Nome gruppo*	Architettura tecnica, Composizione architettonica, Rilievo dell'architettura e Restauro
Descrizione	Le attività di ricerca sono sviluppate su temi di notevole interesse e rilevanza scientifica: all'analisi dei caratteri architettonici e costruttivi del patrimonio costruito italiano antico, premoderno e moderno finalizzata a interventi di recupero e riqualificazione e alla studio di metodi e strumenti per il progetto architettonico, urbano e tecnologico.
Sito web	
Responsabile scientifico/Coordinatore	DE SANCTIS Aldo (Ingegneria Civile - DInCi)

Settore ERC del gruppo:

PE8_12 - Sustainable design (for recycling, for environment, eco-design)

SH3_9 - Spatial development and architecture, land use, regional planning

SH5_9 - History of art and architecture

Componenti:

Cognome	Nome	Struttura	Qualifica	Settore
BILOTTA	Francesca	Ingegneria Civile - DInCi	Dottorando	ICAR/14
CAMPOLONGO	Alessandro	Ingegneria Civile - DInCi	Prof. Associato	ICAR/10
CANONACO	Brunella	Ingegneria Civile - DInCi	Ricercatore	ICAR/14
FORTUNATO	Giuseppe	Ingegneria Civile - DInCi	Ricercatore	ICAR/17
GUAGLIARDI	Valentina	Ingegneria Civile - DInCi	Dottorando	ICAR/10
GRECO	Laura	Ingegneria Civile - DInCi	Ricercatore	ICAR/10
LUCENTE	Roberta	Ingegneria Civile - DInCi	Ricercatore	ICAR/14
RECCHIA	Ida	Ingegneria Civile - DInCi	Assegnista	ICAR/14
