



UNIONE EUROPEA
Fondo Sociale Europeo

Codice progetto:

Proposta: AIM1882491- Attività: 3

C.U.P. E66C18001390007

Area di specializzazione SNSI: MOBILITÀ SOSTENIBILE

PROGETTO COFINANZIATO DALL'UNIONE EUROPEA
FSE - Fondo Sociale Europeo

Nome del beneficiario del progetto:

Università degli Studi di Catania

Dipartimento di Ingegneria Civile e Architettura (DICAR)

Responsabile: Direttore DICAR - Prof. Enrico Foti

Tutor: Prof. Matteo Ignaccolo

Ricercatrice: Ing. Michela Le Pira

Descrizione attività di ricerca Trasporti (SSD ICAR/05): L'attività di ricerca è dedicata all'identificazione di nuove forme di mobilità nell'ottica dell'innovazione tecnologica, della sharing mobility, di "Mobility as a Service", e dell'intermodalità; alla valutazione dell'accettabilità delle politiche di intervento mediante il coinvolgimento degli stakeholder; allo studio delle opportunità offerte dai "big data" per ricostruire i profili di mobilità, valutare le preferenze degli stakeholder e la qualità di servizi di trasporto.

Responsabile: Direttore DICAR - Prof. Enrico Foti

Tutor: Prof. Salvatore Cafiso

Ricercatore: Ing. Alessandro Severino

Descrizione attività di ricerca Strade ferrovie aeroporti (SSD ICAR/04): L'attività di ricerca è dedicata all'apprendimento di strumenti informatici e di attrezzature di laboratorio il cui utilizzo sarà necessario per lo sviluppo dell'attività di ricerca nell'ambito della Smart Infrastructures for Sustainable Mobility (SISMO).

In particolare le attività svolte sono relative a utilizzo apparecchiature di laboratorio (ARAN, FWD, LWD, GPR), studio modelli in ambiente di microsimulazione (VISSIM), studio applicazioni BIM (SMART ROAD).

Asse-Azione:

Programma Operativo Nazionale FSE- FESR " Ricerca e Innovazione 2014-2020" Avviso D.D. 407 del 27/02/2018 " Attrazione e Mobilità " a valere sull'Asse I " Investimenti in Capitale Umano (OT10 FSE) – Azione I.2 - Mobilità dei ricercatori "