



UNIONE EUROPEA
Fondo Sociale Europeo

DOTTORATI INNOVATIVI CON CARATTERIZZAZIONE INDUSTRIALE - A.A. 2016-2017 – Ciclo XXXII
D.D. 1540 del 29/07/2016 – D.D.353 del 16/02/2017

UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI CATANIA

Dottorato di ricerca in

“INGEGNERIA DEI SISTEMI, ENERGETICA, INFORMATICA E DELLE TELECOMUNICAZIONI”

Codice progetto:	E72C17000010006
Titolo del Progetto:	Reti di sensori Wireless Low Power per applicazioni Real Time in ambito Internet of Things per la Factory Automation dell'Industrial 4.0
Importo finanziato:	€ 75.177,60
Data di inizio:	31 marzo 2017
Data di fine:	30 marzo 2020
Obiettivo principale dell'operazione	Realizzazione di un percorso di formazione dottorale di n. 36 mesi comprensivo di n. 12 mesi presso Automation Service S.r.L., Priolo Gargallo (SR) e n. 6 mesi presso Mid Sweden University, Sundsvall (Svezia)

Codice progetto:	E52C17000020006
Titolo del Progetto:	Sviluppo di sensori innovativi per la mappatura del campo magnetico
Importo finanziato:	€ 75.177,60
Data di inizio:	31 marzo 2017
Data di fine:	30 marzo 2020
Obiettivo principale dell'operazione	Realizzazione di un percorso di formazione dottorale di n. 36 mesi comprensivo di n. 6 mesi presso Paradox Engineering, San Giovanni La Punta (CT) e n. 6 mesi presso CERN, Organisation Européenne pour la Recherche Nucléaire, Ginevra (Svizzera).

ASSE I “Investimenti in capitale umano”-Azione I.1 “Dottorati innovativi con caratterizzazione industriale”