

UNIVERSITA' DEGLI STUDI E-CAMPUS
FACOLTA' DI INGEGNERIA
Corso di laurea in Ingegneria dell'Automazione

PROF. ING. ALESSANDRO DI GIORGIO

Nato il 15 Maggio 1980 a Roma. Ha conseguito la laurea in Fisica, indirizzo "elettronico – cibernetico", con la votazione di 110/110 e lode presso l'Università degli Studi di Roma "Sapienza", il 28 Aprile 2005. Nel 2005 e 2006 ha lavorato per C.I.Tel come consulente di Telecom Italia S.p.a., coprendo il ruolo di analista e programmatore. Nell'Ottobre 2006 è risultato vincitore di posto con borsa ai concorsi di Dottorato in Ingegneria dei Sistemi ed Ingegneria Elettronica presso l'Università degli Studi di Roma "Sapienza", ed ha intrapreso l'attività di ricerca come dottorando in Ingegneria dei Sistemi presso il Dipartimento di Informatica e Sistemistica "A. Ruberti". Dal Gennaio 2007 è collaboratore a progetto del Consorzio per la Ricerca nell'Automatica e nelle Telecomunicazioni (CRAT). Dal Gennaio 2008 è assistente del Prof. Francesco Delli Priscoli per i corsi di "Controlli Automatici" e "Controllo e Gestione delle Reti". La sua attività di ricerca è focalizzata da un lato nell'ambito energetico sul controllo della potenza attiva e reattiva generata da parchi eolici, algoritmi di pianificazione ottima dei flussi di potenza e ottimizzazione dei portafogli di generazione, dall'altro sulla gestione della qualità del servizio in reti di telecomunicazioni. Al riguardo è coautore di quattro pubblicazioni su riviste e conferenze internazionali.

