

Curriculum Vitae

INFORMAZIONI PERSONALI

Nome DONATELLA
Cognome BONGIORNO
Recapiti Energia, Ingegneria dell'informazione e Modelli Matematici; Viale delle Scienze, Ed 9
Telefono 091-23897223
E-mail donatella.bongiorno@unipa.it

AMBITI DI RICERCA

Donatella Bongiorno ha conseguito, presso l'Università degli studi di Palermo, il 25 Luglio 1995, la laurea in Matematica con votazione 110/110 e la lode. Nello stesso anno è risultata vincitrice di una borsa di studio INDAM per l'estero. Ha studiato, quindi, dal 1996 al 1998, presso l'University College of London (UCL) sotto la guida del Prof. David Preiss, che è diventato anche relatore della sua tesi di dottorato dal titolo " Rademacher and Stepanoff's theorems in separable Fréchet spaces". Il primo Agosto del 1999 prende servizio come Ricercatore universitario di Analisi Matematica (SSD MAT/05) presso la Facoltà di Ingegneria dell'Università degli studi di Palermo. Dal primo Dicembre del 2006 è Professore associato di Analisi Matematica (SSD MAT/05) presso la Facoltà di Ingegneria dell'Università degli studi di Palermo. Nel triennio 2011-2013 è stata Tutor della dottoressa Giuseppa Corrao nell'ambito del dottorato di ricerca in Matematica ed Automatica per l'innovazione scientifica e tecnologica. Le sue attività di ricerca riguardano problemi di differenziabilità per funzioni lipschitziane tra spazi di dimensione infinita, problemi di regolarità per funzioni in spazi di Sobolev e problemi di integrazione non assolutamente convergente in spazi di dimensione infinita. Dal 2000 ad oggi è titolare di numerosi corsi di base di Analisi Matematica in diversi corsi di laurea della facoltà di Ingegneria dell'Università di Palermo. Inoltre, nell'ambito del dottorato di Ricerca in Matematica ed Automatica per l'innovazione scientifica e tecnologica, ha tenuto un corso avanzato di Analisi Matematica.