

(aggiornato a Maggio 2019)

Ileana Blanco, nata a Bari, laureata in Ingegneria Edile presso il Politecnico di Bari, Dottore di Ricerca in "Gestione ed ingegneria dei biosistemi agro-forestali", è ricercatore a tempo determinato di tipo B nel settore scientifico disciplinare AGR/10 "Costruzioni rurali e territorio agroforestale" presso il Dipartimento di Scienze e Tecnologie Biologiche e Ambientali dell'Università del Salento dal 2019.

Nell'Ottobre 2018 ha conseguito l'abilitazione scientifica nazionale alle funzioni di professore Universitario di seconda fascia nel settore concorsuale 07/C1 (INGEGNERIA AGRARIA, FORESTALE E DEI BIOSISTEMI) - AGR/10 durante la tornata ASN 2016-2018.

Dal 2016 al 2019 assegnista di ricerca presso l'Università degli Studi di Bari Aldo - Dipartimento Scienze Agro-Ambientali e Territoriali (DISAAT), ha svolto ricerca scientifica sul contributo di pareti verdi come sistemi passivi per il controllo climatico di fabbricati rurali.

Da marzo 2018 è iscritta all'Associazione Italiana di Ingegneria Agraria - Il sezione "Costruzioni rurali e Territorio agroforestale".

Nel 2015 ha svolto consulenza professionale per presso l'Università degli Studi di Bari Aldo - Dipartimento Scienze Agro-Ambientali e Territoriali (DISAAT) in qualità di esperto di tematiche del settore dell'ingegneria agraria e dei biosistemi, per lo svolgimento delle azioni del progetto di ricerca "Agricultural Waste valorisation for a competitive and sustainable Regional Development – AWARD" nell'ambito dell'European Territorial Cooperation Programme Greece-Italy 2007-2013.

Ha collaborato ai progetti: "Studio di tecniche di realizzazione di un prototipo di edificio con parete verde a microclima controllato per testare il modello del flusso energetico tra la parete verde e la superficie dell'edificio" in virtù dell'Accordo di Collaborazione tra l'ENEA e il Dipartimento DISAAT, nell'ambito dell'Accordo di Programma tra il Ministero dello Sviluppo Economico e l'ENEA, Piano Annuale di Realizzazione 2018; "Analisi di tecniche di raffrescamento sostenibili applicabili in edifici civili e in edifici serra", in virtù dell'Accordo di Collaborazione tra l'ENEA e il Dipartimento DISAAT, nell'ambito dell'Accordo di Programma tra il Ministero dello Sviluppo Economico e l'ENEA, Piano Annuale di Realizzazione 2017; "Analisi comparativa e sviluppo di sistemi di distribuzione del freddo negli impianti di raffrescamento solare per serra", affidata dall'ENEA all'Università degli Studi di Bari Aldo Moro, DISAAT, all'interno dell'Accordo di Programma per lo svolgimento delle attività di ricerca tra il Ministero dello Sviluppo Economico e l'ENEA nell'ambito del Sistema Elettrico Nazionale 2015-2017 e relativo Piano Annuale di Realizzazione PAR 2016; "Eco-Greenroof & Vertical Greenery System", in virtù dell'Accordo di Collaborazione tra il Dipartimento di Scienze Agro-Ambientali e Territoriali dell'Università di Bari "Aldo Moro" e l'ENEA nell'ambito Accordo di Programma tra il Ministero dello Sviluppo Economico e l'ENEA all'interno del Piano Triennale della Ricerca nell'ambito del Sistema Elettrico Nazionale 2012-2014, approvato con Decreto Ministeriale 9/11/2012 e 17/12/2013; "Modelli per l'incremento dell'efficienza energetica degli edifici mediante la copertura con essenze vegetali in ambiente mediterraneo", in virtù dell'Accordo di Collaborazione tra il Dipartimento DISAAT e l'ENEA nell'ambito dell'Accordo di Programma per lo svolgimento delle attività di ricerca tra il Ministero dello Sviluppo Economico e l'ENEA all'interno del Piano Triennale della Ricerca nell'ambito del Sistema Elettrico Nazionale 2012-2014, approvato con Decreto Ministeriale 9/11/2012.