

## CURRICULUM VITAE DI ILARIA FERRANDO

Ilaria Ferrando è Ricercatrice a Tempo Determinato di tipo A (RTD-A) nel settore scientifico disciplinare ICAR/06 Topografia e Cartografia presso il Dipartimento di Ingegneria Civile, Chimica e Ambientale (DICCA) dell'Università di Genova dal 1 ottobre 2020. È stata Assegnista di Ricerca presso lo stesso Dipartimento nel periodo tra il 1 dicembre 2017 e il 30 settembre 2020.

Ha conseguito con lode la Laurea Magistrale in Ingegneria delle Acque e della Difesa del Suolo nel luglio 2013 e ha ricevuto il Dottorato di Ricerca in Ingegneria Civile, Chimica e Ambientale, Curriculum Fluidodinamica e Ingegneria Ambientale nel marzo 2017 presso l'Università di Genova. La sua attività di ricerca si sviluppa nell'ambito della geomatica, con particolare interesse verso il contributo del GNSS alla meteorologia (argomento della tesi di Dottorato di Ricerca), le applicazioni GIS e il rilevamento fotogrammetrico e laser scanner.

Fin dal principio del Dottorato di Ricerca ha svolto attività didattica in ambito accademico in diversi corsi relativi alla geomatica, inizialmente come tutor e assistente (Geomatica I, Cartografia Numerica e GIS), successivamente come co-docente (Strumenti GIS operativi) e, più recentemente, è stata titolare di un insegnamento (Photogrammetry and Remote Sensing). È stata inoltre docente in diversi corsi rivolti a professionisti.

Ad oggi, ha pubblicato 30 tra articoli su rivista internazionale, contributi in atti di convegno internazionale o nazionale, e contributi in volume.

Ha partecipato a svariati convegni e conferenze, nazionali e internazionali, in qualità di relatore, portando comunicazioni o poster.

Genova, 14 aprile 2021



Autorizzo il trattamento dei miei dati personali contenuti nel CV ai sensi del Dec. Leg. 30/06/2003, n. 196 e art. 13 GDPR 679/16

Ilaria Ferrando, PhD  
Ricercatore a Tempo Determinato in Geomatica  
Dipartimento di Ingegneria Civile, Chimica e Ambientale (DICCA)  
Università di Genova  
via Montallegro 1, 16145 Genova  
+39 010 33 52421  
ilaria.ferrando@edu.unige.it