

# Dr CARLO BARBANTE

E-mail: [carlo.barbante@cnr.it](mailto:carlo.barbante@cnr.it)

Telefono: +39 041 2348547

## Profilo

Carlo Barbante è Direttore dell'Istituto di Scienze Polari del CNR, Professore Ordinario dell'Università Ca' Foscari Venezia; si occupa da anni di ricostruzioni climatiche ed ambientali e dello sviluppo di metodologie analitiche innovative in campo ambientale e biologico.

Ha partecipato a numerose spedizioni e campagne di prelievo in aree polari e nelle Alpi ed è coordinatore di progetti di ricerca nazionali ed internazionali, nonché autore di oltre 290 pubblicazioni in riviste scientifiche ad alto impatto (h-index 50).

Docente di Earth's Climate alla Ca' Foscari Harvard Summer School ha recentemente acquisito un prestigioso Advanced Grant dell'European Research Council per lo studio dell'impatto antropico sul clima in epoca pre-industriale. È stato professore distaccato presso l'Accademia Nazionale dei Lincei dal 2012 al 2014 ed è membro eletto dell'Accademia delle Scienze detta dei XL e dell'Istituto Veneto di Scienze Lettere ed Arti. E' Rappresentante Nazionale nel Comitato di Programma di H2020 su "Climate Action, Environment, Raw Material and Resource Efficiency".