



Convegno
**“LO SCIENZIATO AMBIENTALE:
SFIDE ED OPPORTUNITA’ NEL
MONDO DEL LAVORO E DELLA
SCIENZA”**



Università degli Studi dell'Insubria
3 Febbraio 2021
Ore 8:30 - 13:30

<https://www.facebook.com/uninsubria>



Programma

Ore 8:30 - **Saluti di Benvenuto**

Ore 8:45 - **Microplastiche in acque lentiche** - Arianna Bellasi, Roberta Bettinetti (Università dell'Insubria)

Ore 9:00 - **Evoluzione e conservazione di specie endemiche in ambienti acquatici mediante approcci multidisciplinari** - Vanessa De Santis, Silvia Quadroni, Isabella Vanetti, Francesca Salmaso, Serena Zaccara, Giuseppe Crosa (Università dell'Insubria)

Ore 9:15 - **Progettazione e ricerca applicata in ambiente acquatico: L'esperienza di GRAIA** - Cesare Puzzi (GRAIA Srl)

Ore 9:30 - **Il Controllo di Insetti Invasivi con Metodi Alternativi alla Lotta Chimica: Controllo Biologico di *Drosophila suzukii*** - Sara Caramella, Maristella Mastore, Maurizio F. Brivio (Università dell'Insubria)

Ore 9:45 - **Il ruolo delle guide ambientali nella divulgazione scientifica e nell'educazione alla sostenibilità** - Paola Iotti (Proteus)

Ore 10:00 - **Dalle Alpi all'Antartide: impatti del Cambiamento Climatico sugli ecosistemi vegetali** - Francesco Malfasi, Silvia Piccinelli, Nicoletta Cannone (Università dell'Insubria)

Ore 10:15 - **L'esperienza del Parco Nazionale dello Stelvio** - Alessandro Nardo (Direttore Parco Nazionale dello Stelvio)

Ore 10:30 - **Cambiamento climatico e innovazione tecnologica nello studio della criosfera** - Stefano Ponti, Alessandro Longhi, Giulia Tarca, Silvia Picone, Giorgio Barresi, Mauro Guglielmin (Università dell'Insubria)

Ore 10:45 - **INSUBRE-POLAR: la prima sede universitaria Italiana al Polo** - Nicoletta Cannone, Mauro Guglielmin, Giorgio Zamperetti (Università dell'Insubria)

Ore 11:00 - **La sfida climatica nelle politica italiana e europea** – On. Chiara Braga (Camera dei Deputati)

Ore 11:15 - **Gli effetti ecologici di un evento estremo di sedimentazione su un fiume alpino regolato: la frana del Pizzo Cengalo e il fiume Mera** - Silvia Quadroni, Francesca Salmaso, Paolo Espa, Isabella Vanetti, Vanessa De Santis, Serena Zaccara, Giuseppe Crosa (Università dell'Insubria)

Ore 11:30 - **Validazione di modelli strutturali e deposizionali per lo studio di giacimenti di idrocarburi: quantificazione delle incertezze attraverso l'analisi di scenari alternativi** - Raffaele Bitonte, Emanuele Scaramuzzo, Franz Livio, Alessandro Michetti (Università dell'Insubria)

Ore 11:45 - **Dalla ricerca polare alla geologia ambientale dei siti contaminati** - Davide Boschi (Studio Prealpino di Geologia-SPG)

Ore 12:00 – **Dal campo alla scuola, come la corretta divulgazione aumenti la consapevolezza nei ragazzi** – Alessandro Poggiati (Istituto San Girolamo Emiliani)

Ore 12:15 - **Biomasse per un futuro green** - Gilberto Binda, Andrea Pozzi (Università dell'Insubria)

Ore 12:30 - **Contaminazione ambientale da POPs: il caso dei PCB al SIN Brescia Caffaro** - Elisa Terzaghi, Elisabetta Zanardini, Cristiana Morosini, Antonio Di Guardo (Università dell'Insubria)

Ore 12:45 – **Alternative alla sperimentazione animale per la predizione della biotrasformazione di sostanze xenobiotiche nei mammiferi** - Linda Bertato, Ilaria Casartelli, Nicola Chirico, Ester Papa (Università dell'Insubria)

Ore 13:00 - **Le competenze dello Scienziato Ambientale a servizio della gestione dei rifiuti** - Federico Poli (La Filippa Srl)

Ore 13:15 - **Esposizione a inquinanti da traffico in microambienti di transito: pendolari, autisti, riders** - Davide Campagnolo, Francesca Borghi, Andrea Spinazzè, Andrea Cattaneo, Domenico Cavallo (Università dell'Insubria)

Ore 13:30 - **Conoscenze e competenze professionali nell'ambito dei servizi salute, sicurezza, ambiente e sostenibilità per il mondo delle imprese** - Daniele Penati (Gruppo Tecnologie d'Impresa)