

# COCKTAIL DI SCIENZE

## Incontri divulgativi a tema scientifico

Il **CRA Centro Ricerche Atlantide** e la **Cooperativa 181**, con il patrocinio di **UPO Università del Piemonte Orientale**, organizzano un ciclo di incontri scientifici divulgativi presso lo **spazio GIOIN in via Laviny 67 a Vercelli.**

L'invito a partecipare è rivolto a tutti, la partecipazione è **GRATUITA**, ma per motivi organizzativi è consigliata la prenotazione.

**Inquadra il qr code e prenota**  
o **scrivi a [centroatlantide@yahoo.it](mailto:centroatlantide@yahoo.it)**



Al termine degli incontri **APERITIVO a tema** (facoltativo) presso il **Social Coffee** adiacente (scontato se con prenotazione).

Il tema dell'edizione 2023 è:

## ARIA, ACQUA, TERRA TRA CAMBIAMENTI CLIMATICI E BIODIVERSITÀ

**Venerdì 28 aprile 2023 ore 17:30**

### I CAMBIAMENTI CLIMATICI SONO GIÀ ORA: QUALI STRATEGIE DI MITIGAZIONE E ADATTAMENTO ADOTTARE

Il clima sta cambiando, la terra non morirà, ma la nostra civiltà dovrà mitigare gli effetti dei cambiamenti e adattarsi alle nuove condizioni climatiche. Siamo pronti per questa sfida?

Relatore  
Prof. Enrico Ferrero, Fisico dell'Atmosfera,  
Presidente del Corso di Laurea in Gestione Ambientale e Sviluppo Sostenibile

**Venerdì 5 maggio 2023 ore 17:30**

### FIUMI E CAMBIAMENTO CLIMATICO: QUALI IMPATTI SULLA BIODIVERSITÀ

I fiumi rappresentano appena lo 0,0002% dell'acqua disponibile sul nostro pianeta; eppure, è proprio da essi che dipendiamo in larga misura per soddisfare i nostri fabbisogni. Il cambiamento climatico sta alterando il regime idrologico dei corsi d'acqua; si tratta di un fenomeno da conoscere e gestire.

Relatore  
Dr. Alberto Doretto, Ecologo

**Venerdì 19 maggio 2023 ore 17:30**

### BIODIVERSITÀ NEL NOSTRO MARE A QUADRETTI

Gran parte del nostro territorio è stato convertito in paesaggio agricolo che ha sostituito gli ecosistemi naturali, anche gli agroecosistemi possono ospitare un'elevata biodiversità che scopriremo, partendo dai microrganismi per arrivare ai vertebrati come i chiroterteri e gli uccelli.

Relatrici  
Prof.ssa Elisa Bona, Microbiologa e Dr.ssa Irene Pellegrino, Zoologa

**E in più**  
**Venerdì 16 giugno ore 17:30**

### IL CIELO SOPRA VERCELLI

In occasione del FESTIVAL INTERNAZIONALE DEI RONDONI, conferenza sull'avifauna che si trova in città e, dopo l'aperitivo, passeggiata nel centro storico per l'osservazione dei rondoni, arrivati in questo periodo nel nostro territorio dopo un lungo viaggio migratorio dall'Africa.

Relatori  
Prof. Marco Cucco, Zoologo e Dr.ssa Irene Pellegrino, Zoologa

Tutti i relatori e le relatrici afferiscono al Dipartimento per lo Sviluppo Sostenibile e la Transizione Ecologica (DISSTE), Università del Piemonte Orientale.