



Organizzato e promosso da

Science  
is  
Scool  
Cultural Association

OMAR

UPO



Con il patrocinio



Città di Novara

# Festival **SCIENZA SOTTO LA CUPOLA** di Novara

II edizione

## **CON IL NASO PER ARIA: L'INQUINAMENTO ATMOSFERICO DAL LOCALE AL GLOBALE**



**Alessandra Fino**

CNR-IIA

Giovedì 13 aprile 2023  
09:30 - 11:00

Seminario in diretta streaming

Accesso gratuito  
previa prenotazione a  
[info@scienceiscool.it](mailto:info@scienceiscool.it)

@ScienzaSottoLaCupola  
#scienzasottolacupola



Organizzato e promosso da

Science  
SCHOOL  
Cultural Association

OMAR

UPO



Con il patrocinio



Città di Novara

# Festival **SCIENZA SOTTO LA CUPOLA** di Novara

## II edizione

### CON IL NASO PER ARIA: L'INQUINAMENTO ATMOSFERICO DAL LOCALE AL GLOBALE

a cura della Dott.ssa **Alessandra Fino**

L'inquinamento atmosferico è ritenuto il più grande rischio per la salute ambientale in Europa e ha un impatto significativo sulla salute della popolazione e sull'ambiente, in particolare nelle aree urbane dove le concentrazioni di vari inquinanti sono particolarmente elevate.

Le emissioni dei principali inquinanti atmosferici e le loro concentrazioni nell'aria ambiente sono diminuite in Europa negli ultimi anni, ma il miglioramento della qualità dell'aria rimane ancora una grande sfida per diversi inquinanti in molte città, per il loro impatto su scala locale e globale. Conosceremo meglio i principali inquinanti atmosferici, i loro trend e approfondiremo la conoscenza sui loro impatti.

**Alessandra Fino** si è laureata con lode in Scienze Ambientali (Università degli Studi di Viterbo "La Tuscia") e ha conseguito un Master di secondo Livello in Diritto Ambientale Comunitario e Internazionale organizzato dall'Istituto di Studi Giuridici Internazionali del Consiglio Nazionale delle Ricerche (ISGI - CNR) e dalla Società Italiana per l'Organizzazione Internazionale (SIOI). E' una tecnologa e lavora presso il CNR-IIA dal 1998.

Le sue principali attività ed esperienze riguardano: studi di tecniche di monitoraggio della qualità dell'aria e di campionamento passivo per il monitoraggio dell'aria; analisi e scambio di dati sulla qualità dell'aria a livello nazionale ed europeo; sviluppo e revisione della legislazione sulla qualità dell'aria ambiente inclusa la partecipazione ai negoziati europei e alle consultazioni nazionali per l'attuazione della legislazione ambientale; partecipazione ad attività internazionali in collaborazione con UNEP (Programma delle Nazioni Unite per l'Ambiente) per lo sviluppo della legislazione sull'inquinamento da mercurio; gestione di progetti; organizzazione di eventi di divulgazione scientifica.