

CON IL CONTRIBUTO DI



UN PROGETTO DI



Biblioteca  
Arcipelago

IN COLLABORAZIONE CON



ESTATE ROMANA 2022

## VIVA LA SCIENZA!

in collaborazione con la rete scientifica degli enti pubblici di ricerca (Consiglio Nazionale delle Ricerche, Istituto Zoologico Anton Dohrn, Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia)

**1/17 OTTOBRE 2022**

### Premessa

In questi ultimi anni la ricerca scientifica si è molto impegnata nella divulgazione e la recente fase pandemica ha dato un ulteriore impulso nella direzione di strumenti e modalità di comunicazione con il grande pubblico sempre più efficaci e coinvolgenti: dall'uso dei videogiochi alla Realtà Aumentata alla Realtà Virtuale. Il successo di queste iniziative è testimoniato dal moltiplicarsi dei festival scientifici, delle rassegne cinematografiche a tema scienza, di applied games dedicati, di conferenze spettacolo.

Abbiamo ritenuto che anche al pubblico dell'Estate Romana poteva essere proposto un **progetto di divulgazione scientifica** di alto livello con ricercatori ed esperti in grado di costruire un dialogo al tempo stesso approfondito e divertente, rigoroso e coinvolgente.

**Il tema che ci è sembrato più attuale e sentito è quello legato all'ambiente e ai cambiamenti climatici**

## Il Progetto

Il riscaldamento globale e rischi ad esso collegati – dallo scioglimento dei ghiacciai e innalzamento del livello del mare, fino all'aumento dei fenomeni meteorologici estremi – stanno determinando non solo importanti rischi ambientali ma anche ricadute negative sui diritti umani, come conflitti e migrazioni di massa. L'uso smisurato di combustibili fossili, la deforestazione e l'allevamento intensivo di bestiame, hanno contribuito a sconvolgere i già deboli equilibri sistemici attualmente presenti. Questi cambiamenti stanno rendendo inospitali molte aree del nostro pianeta, favorendo così l'insorgere di conflitti per l'acqua, migrazioni forzate e acuendo tensioni in alcuni Paesi dagli equilibri già storicamente precari dal punto di vista socio-economico.

“**Viva la Scienza!**” intende accrescere l'attenzione verso l'ambiente con eventi di informazione, sensibilizzazione e formazione mirati (coinvolgendo ricercatori CNR, INGV, Istituto Zoologico Anton Dohrn, ISPRA etc.).

“**Viva la Scienza!**” è una iniziativa orientata a:

- rafforzare la capacità di adattamento ai rischi legati al clima e ai disastri naturali;
- informare in merito alle misure di contrasto ai cambiamenti climatici nelle politiche e strategie istituzionali;
- migliorare la sensibilizzazione sul tema; promuovere azioni di pianificazione volte a gestire e contenere gli effetti del cambiamento climatico.

Si rivolge nello specifico a:

- scuole
- famiglie
- cittadini
- associazioni

Viene offerto un percorso di laboratori, science show, partecipazione a progetti di Citizen Science, proiezioni di docu-film scientifici e dibattiti con scienziati e documentaristi, articolato in più moduli nell'arco di due settimane.

## II PROGRAMMA PER LE SCUOLE MEDIE INFERIORI

### BIBLIOTECA ARCIPELAGO AUDITORIUM

**GIOVEDÌ 6 OTTOBRE – ORE 10.00**

#### NOVEL FOOD E RICERCA: NUOVE RISORSE E NUOVE OPPORTUNITÀ (COOKING SHOW)

Una lezione a cura di Antonella Leone dell'Istituto di Scienze delle Produzioni Alimentari (CNR-ISPRA) per raccontare le attività di ricerca finanziate dalla Comunità Europea nell'ambito dell'uso di nuove risorse alimentari, le opportunità, le criticità, gli aspetti di sicurezza e qualità alimentare nonché il trasferimento delle conoscenze e evidenziare le opportunità per la società. E' un'occasione per riflettere sulla sostenibilità dei prodotti alimentari e delle risorse naturali e sul possibile cambiamento delle abitudini alimentari. A seguire uno show-coking con la dimostrazione di modalità di uso culinario di alcune meduse eduli del Mediterraneo da parte di uno chef professionista.

Destinatari: Studenti delle scuole medie inferiori

Durata : 60 minuti

## INFO

**TUTTO IL PROGRAMMA DI “VIVA LA SCIENZA !!” E’ CONSULTABILE SUL SITO  
[WWW.QACADEMY.IT](http://WWW.QACADEMY.IT)**

**Ingresso gratuito** con **prenotazione obbligatoria** fino ad esaurimento posti:

Tel. 06 4546 0710 negli orari Lunedì e Venerdì h. 9 / 14 - Martedì e Giovedì h. 9 / 18 - Mercoledì h. 12 / 18

E-Mail [ill.arcipelagoauditorium@bibliotechediroma.it](mailto:ill.arcipelagoauditorium@bibliotechediroma.it)

**Per informazioni:** [info@qacademy.it](mailto:info@qacademy.it)

[qacademy.it](http://qacademy.it)

[bibliotechediroma.it](http://bibliotechediroma.it)

Fb QAcademy impresa social

Instagram qacademyroma