

## **ORGANISMO DI RICERCA**

QUALIFIED AS ECC 2006/C323/01 2014/C198/01

## GIORNATA INTERNAZIONALE DELLA SCIENZA PER LA PACE E LO SVILUPPO

16 Marzo 2022

Real Teatro di Corte Reggia di Caserta

Viale Giulio Douhet, 2014 81100 Caserta (CE)

## ANNUAL SCIENCE DAY 2022

Nel 2001, l'UNESCO (Organizzazione delle Nazioni Unite per l'Educazione, la Scienza e la Cultura) ha istituito la Giornata Internazionale della Scienza per la Pace e lo Sviluppo, con l'emanazione della risoluzione 31C/20 da parte della Conferenza Generale dell'UNESCO.

La ricorrenza, celebrata il 10 novembre di ogni anno, intende dare risalto a tre aspetti fondamentali: il ruolo significativo della scienza nella società, la necessità di coinvolgere un pubblico ampio nel dibattito sulle questioni scientifiche emergenti e l'importanza e la rilevanza della scienza nella nostra vita quotidiana.

La Giornata, come occasione di incontro tra la il mondo scientifico e la società, mira a informare i cittadini sugli sviluppi scientifici. Si tratta inoltre, di un'opportunità per mettere in risalto il ruolo degli scienziati nel far comprendere al meglio questo straordinario ma fragile pianeta, che chiamiamo "casa", e nel rendere le nostre società più sostenibili.

L'istituzione della Giornata è stato, per la Fondazione Andronikos, l'occasione per riaffermare, di anno in anno, l'impegno per il raggiungimento degli obiettivi proclamati nella Dichiarazione sulla scienza e l'uso della conoscenza scientifica e a seguire le raccomandazioni dell'Agenda per la Scienza.

A partire dalla prima edizione promossa dalla Fondazione, la Giornata ha promosso numerosi progetti, programmi concreti, e misure di sostegno finanziario per la scienza in diversi settori. Il tema scelto quest'anno è "La scienza per e con la società per far fronte alla crisi energetica post pandemia". Mentre il mondo è alle prese con il post-pandemia COVID-19, l'UNESCO, in qualità di agenzia delle Nazioni Unite di riferimento per la scienza, sta tentando di avvicinare scienza e società e rafforzare le collaborazioni scientifiche internazionali di cui c'è grande necessità.

Dal punto di vista scientifico, la risposta della Fondazione Scientifica Andronikos è imperniata su tre pilastri.

In primo luogo, è indispensabile rafforzare la cooperazione scientifica internazionale e nazionale attraverso il libero accesso alla conoscenza scientifica e le competenze tecniche, nonché il dialogo tra scienziati, decisori politici, industrie e professionisti della sanità, della società civile e del pubblico in generale.

Il secondo aspetto fondamentale e indispensabile per combattere la crisi energetica. La Fondazione Scientifica Andronikos Odr fornisce consulenza scientifica per garantire soluzioni innovative disponibili per tutti.

Infine, è importante notare come la pressione sulla biodiversità e i suoi habitat naturali favoriscono il cambiamento climatico, con conseguente estremizzazione dei fenomeni meteoclimatici. A tal riguardo è necessario più che mai ripensare i legami tra l'uomo e la natura. Le soluzioni prospettate in ambito accademico e dalla Fondazione incentrate sull'utilizzo delle tecnologie per l'idrogeno, sono strumenti potenti per avvicinare le persone alla natura, testando e mettendo in atto approcci integrati alla conservazione della biodiversità e allo sviluppo sostenibile.



Per maggiori informazioni www.andronikos.it telefono: +39 0823 382525 email : info@andronikos.it