



GIORNATA MONDIALE DEI SCIENCE CENTER E DEI MUSEI DELLA SCIENZA

GIORNATA MONDIALE DELLA SCIENZA PER LA PACE E LO SVILUPPO

10 novembre 2016, ore 9-17

CITTÀ DELLA SCIENZA · VIA COROGLIO 104, NAPOLI



**International Science Centre
& Science Museum Day**

Teatro Galilei, ore 10

Vittorio Silvestrini

Presidente di Città della Scienza

Vincenzo Lipardi

Consigliere delegato di Città della Scienza

Serena Angioli

Assessore ai Fondi Europei e alle Politiche Giovanili della Regione Campania

Luigi de Magistris*

Sindaco di Napoli

Alex Zanotelli*

Comunità Missionaria dei Comboniani

* in attesa di conferma

Il 10 Novembre a Città della Scienza si celebra la Giornata Mondiale dei Science Centre e dei Musei della Scienza e la Giornata Mondiale della Scienza per la Pace e lo Sviluppo dedicando il programma delle attività del Science Centre ai 17 Obiettivi di Sviluppo Sostenibile (Sustainable Development Goals). Questi obiettivi, pensati per il futuro dello sviluppo internazionale e che bisognerà raggiungere entro il 2030, sono stati definiti e promossi dall'Organizzazione delle Nazioni Unite, e saranno introdotti nei science centre da specifiche postazioni di approfondimento o visite guidate a tema in cui un operatore parlerà dell'obiettivo specifico e di come la ricerca stia lavorando per facilitarne il raggiungimento. In molte postazioni gli esperti invitati verranno affiancati dagli studenti del Liceo Scientifico Statale Arturo Labriola di Napoli, che proporranno science show e lavori di approfondimento sui temi affrontati, tra cui:

1) SCONFIGGERE LA POVERTÀ... PORRE FINE ALLA POVERTÀ IN TUTTE LE SUE FORME, OVUNQUE

Un operatore di Less Impresa Sociale Onlus illustrerà le difficoltà e le problematiche che spingono i migranti a lasciare il loro paese di origine e le prospettive di inclusione economica e sociale sul territorio di accoglienza.

Dalle 11 alle 15

2) SCONFIGGERE LA FAME... PORRE FINE ALLA FAME, GARANTIRE LA SICUREZZA ALIMENTARE, MIGLIORARE LA NUTRIZIONE E PROMUOVERE UN'AGRICOLTURA SOSTENIBILE

Un esperto ci illustra come la ricerca sta affrontando il problema della scarsità di risorse alimentari e della denutrizione nei Paesi in via di sviluppo. Inoltre si darà cenno sul novel food e i cibi del futuro. **Dalle 11 alle 17**

3) BUONA SALUTE... GARANTIRE UNA VITA SANA E PROMUOVERE IL BENESSERE DI TUTTI A TUTTE LE ETÀ

Un esperto ci illustra come la medicina sta lottando per eliminare le malattie che più minacciano l'umanità, sottolineando l'importanza dei vaccini e del rispetto delle norme igieniche. **Dalle 11 alle 15**

4) ISTRUZIONE DI QUALITÀ... GARANTIRE A TUTTI UN'ISTRUZIONE INCLUSIVA E PROMUOVERE OPPORTUNITÀ DI APPRENDIMENTO PERMANENTE EQUA E DI QUALITÀ

Un esperto in didattica ci illustra come le nuove tecnologie permettano di ottenere pari opportunità di apprendimento per tutti. **Dalle 11 alle 17**

5) PARITÀ DI GENERE... RAGGIUNGERE LA PARITÀ DI GENERE ATTRAVERSO L'EMANCIPAZIONE DELLE DONNE E DELLE RAGAZZE

Verranno illustrate le attività dei genders days realizzati a città della scienza negli ultimi 3 anni, con uno speed date, a cura della Prof. Daniela Montesarchio del Coordinamento Napoletano Donne nella Scienza e docente del Dipartimento di Scienze Chimiche della Federico II, per parlare di come favorire le carriere scientifiche per le ragazze. **Dalle 11 alle 15**

6) ACQUA PULITA E SERVIZI IGIENICO-SANITARI... GARANTIRE A TUTTI LA DISPONIBILITÀ E LA GESTIONE SOSTENIBILE DI ACQUA E SERVIZI IGIENICO-SANITARI

Un esperto ci illustra le problematiche legate al consumo di acqua inquinata e come la ricerca stia studiando dispositivi e sistemi per ottenere acqua pulita per tutti. **Dalle 11 alle 15**

7) ENERGIA RINNOVABILE E ACCESSIBILE... ASSICURARE LA DISPONIBILITÀ DI SERVIZI ENERGETICI ACCESSIBILI, AFFIDABILI, SOSTENIBILI E MODERNI PER TUTTI

Un esperto ci illustra le problematiche legate alla produzione di energia rinnovabile dal mare. **Dalle 11 alle 17**

8) BUONA OCCUPAZIONE E CRESCITA ECONOMICA... PROMUOVERE UNA CRESCITA ECONOMICA INCLUSIVA, SOSTENUTA E SOSTENIBILE, UN'OCCUPAZIONE PIENA E PRODUTTIVA E UN LAVORO DIGNITOSO PER TUTTI
Approfondimento sulla crescita economica inclusiva con un esperto. **Dalle 11 alle 15**

9) INNOVAZIONE E INFRASTRUTTURE... COSTRUIRE INFRASTRUTTURE SOLIDE, PROMUOVERE L'INDUSTRIALIZZAZIONE INCLUSIVA E SOSTENIBILE E FAVORIRE L'INNOVAZIONE

Visite guidate nel FabLab di Città della Scienza. **Dalle 11 alle 13**

10) RIDURRE LE DISEGUAGLIANZE... RIDURRE LE DISUGUAGLIANZE ALL'INTERNO E TRA I PAESI

Approfondimento con un esperto del LESS. **Dalle 11 alle 15**

11) CITTÀ E COMUNITÀ SOSTENIBILI... CREARE CITTÀ SOSTENIBILI E INSEDIAMENTI UMANI CHE SIANO INCLUSIVI, SICURI E SOLIDI

Verranno illustrati i risultati di un progetto europeo (Voices) per la promozione di città sostenibili e inclusive. **Dalle 11 alle 17**

12) UTILIZZO RESPONSABILE DELLE RISORSE... GARANTIRE MODELLI DI CONSUMO E PRODUZIONE SOSTENIBILI
Incontro con il Repair Café di Città della Scienza, con approfondimento sui temi dell'uso sostenibile delle risorse. **Dalle 11 alle 15**

13) LOTTA CONTRO IL CAMBIAMENTO CLIMATICO... ADOTTARE MISURE URGENTI PER COMBATTERE IL CAMBIAMENTO CLIMATICO E LE SUE CONSEGUENZE

Un esperto ci illustra le problematiche legate ai cambiamenti climatici e alle loro conseguenze, utilizzando dei filmati e delle animazioni digitali. **Dalle 11 alle 17**

14) UTILIZZO SOSTENIBILE DEL MARE... CONSERVARE E UTILIZZARE IN MODO SOSTENIBILE GLI OCEANI, I MARI E LE RISORSE MARINE PER UNO SVILUPPO SOSTENIBILE

Un biologo ci illustra le problematiche legate allo sfruttamento eccessivo delle risorse marine e come migliorare le condizioni del nostro mare. **Dalle 11 alle 17**

15) UTILIZZO SOSTENIBILE DELLA TERRA... PROTEGGERE, RISTABILIRE E PROMUOVERE L'UTILIZZO SOSTENIBILE DEGLI ECOSISTEMI TERRESTRI, GESTIRE LE FORESTE IN MODO SOSTENIBILE, COMBATTERE LA DESERTIFICAZIONE, BLOCCARE E INVERTIRE IL DEGRADO DEL SUOLO E ARRESTARE LA PERDITA DI BIODIVERSITÀ

Un esperto conduce i visitatori in un percorso alla scoperta della biodiversità cittadina e ai problemi legati alla perdita di biodiversità nel nostro pianeta. **Dalle 11 alle 17**

16) PACE E GIUSTIZIA... PROMUOVERE SOCIETÀ PACIFICHE E INCLUSIVE PER UNO SVILUPPO SOSTENIBILE, GARANTIRE A TUTTI L'ACCESSO ALLA GIUSTIZIA E CREARE ISTITUZIONI EFFICACI, RESPONSABILI E INCLUSIVE A TUTTI I LIVELLI

Un futuro migliore per ognuno di noi è possibile, ma solo in caso di una riduzione drastica di violenza e mortalità: una visione che oggi sembra lontana, ma tuttavia fattibile con la realizzazione entro il 2030 di società pacifiche, l'accesso alla giustizia per tutti e l'esistenza di istituzioni responsabili. Esperti del CEICC- Europe Direct, mostreranno un video della giornata mondiale del rifugiato e presenteranno il Tavolo di Cittadinanza. **Dalle 11 alle 13**

17) PARTNERSHIP PER LO SVILUPPO SOSTENIBILE... RAFFORZARE GLI STRUMENTI DI ATTUAZIONE E RIVITALIZZARE LA PARTNERSHIP GLOBALE PER LO SVILUPPO SOSTENIBILE

Ne parliamo con un esperto nella mostra REWIND e nella conferenza inaugurale

In collaborazione con:



Università degli Studi di Napoli
Federico II



Federazione Anna Lindh Italia onlus

“Arturo Labriola”
Liceo Scientifico Statale
Napoli



CITTA' DELLA SCIENZA
via Coroglio, 57d/104e · Napoli
tel. 081 7352.220-222-258-259 - fax 081 7352.224
contact@cittadellascienza.it
www.cittadellascienza.it