

XXXIV Edizione di Futuro Remoto
PIANETA. Tra cambiamenti globali e sfide epocali
Città della Scienza
20-29 Novembre

FORMAT ATTIVITA' E TEMI TRASVERSALI FUTURO REMOTO
ONSITE/NATIONAL (ON) E INTERNATIONAL (IN)

La XXXIV edizione di Futuro Remoto propone un viaggio attraverso le metamorfosi del nostro Pianeta dovute al cambiamento climatico e ai grandi eventi di dimensione “planetaria”, come la pandemia da coronavirus.

Futuro Remoto 2020 esplora questo affascinante tema con mostre, laboratori e dimostrazioni, eventi, incontri e spettacoli che potranno svolgersi ed essere fruiti in parte a Città della Scienza e nel quartiere di Bagnoli ma anche da remoto attraverso numerosi format innovativi.

Lo farà dando voce al mondo della scienza, della ricerca nazionale e internazionale che giocano un ruolo fondamentale per fronteggiare queste che sono ormai realtà ed emergenze che riguardano tutti Noi, in ogni parte del globo.

Futuro Remoto è un evento nato con grande lungimiranza 34 anni fa, nel 1987, primo Festival della Scienza in Europa, con l'urgenza di comunicare l'importanza della ricerca scientifica e di creare un dialogo tra scienza e società.

Da allora Futuro Remoto c'è sempre stato, anno dopo anno, riscuotendo grande successo perché ha avuto la capacità di rinnovarsi rispondendo a quelle che con antenne sensibili registrava come nuove esigenze, domande per la costruzione di una cittadinanza scientifica.

Quello di quest'anno è sicuramente un Futuro Remoto diverso dai precedenti. Utilizza tutti gli strumenti, le nuove buone pratiche e modalità innovative di comunicazione da remoto grazie anche ai tanti partner scientifici, università, centri di ricerca, che da anni sono al fianco di Città della Scienza.

TEMI TRASVERSALI

1. CAMBIAMENTI CLIMATICI - TEMA PRIORITARIO

2. Biodiversità
3. Economia Circolare
4. Transizione energetica
5. Salute

FORMAT

▪ **LA RICERCA ARRIVA A CASA** (ON e IN)

I laboratori di ricerca del territorio portano la scienza nelle case e nelle scuole attraverso **lab live** da remoto realizzati con la regia e la “facilitazione” di Città della Scienza.

- **LA SCIENZA FA SPETTACOLO IN RETE** (ON e IN)
Vengono proposti alcuni **science show** da remoto
 - **VISITE LIVE DA REMOTO** (ON e IN)
Viene sviluppata una mostra virtuale sul tema di questa edizione con **visite live** guidate da scienziati più o meno illustri
 - **SCIENZA IN PALINSESTI**
Viene prodotto un **palinsesto** per canali televisivi (ON e IN)
 - **DIALOGHI DI SCIENZA**
La scienza, oggi, non è più fatta solo di formule ed esperimenti. Sempre più essa è anche dibattito pubblico, negoziazione tra soggetti sociali, presa di posizione.
Saranno proposti format di comunicazione con un'ottica partecipativa rivolti al pubblico della manifestazione per consolidare uno scenario di confronto:
 - **Talk/conferenze** con esperti e scienziati che illustrano le loro conoscenze su un tema e si confrontano con il grande pubblico sui risvolti sociali, etici ed economici
 - **Café scientifique** di stampo interdisciplinare per stimolare il dibattito su ricerche che hanno risvolti sociali, etici ed economici
 - **Successi e fallimenti**: 5 ricercatori per raccontare ciascuno un grande successo e un grande fallimento verificatosi nel corso della loro esperienza di ricercatori.
 - **A TU PER TU** (ON e IN)
 - **Speed dating scientifici** Per conoscere in modo semplice le ricerche condotte in un confronto a tu per tu tra pubblico e ricercatori. 15 ricercatori sono a disposizione del pubblico per slot di 5 minuti. L'incontro è di 1 visitatore con 1 ricercatore per ogni slot. Il visitatore può partecipare a più slot incontrando ogni volta un ricercatore diverso. L'evento dura 1 ora.
 - **L'oggetto in questione** dove il ricercatore presenta la sua ricerca o spiega un tema di ricerca attraverso alcuni oggetti. Il numero di oggetti può variare da 1 a 3.
 - **Raccontare con 10 scatti** con cui il ricercatore selezionerà dieci immagini significative e d'impatto per raccontare la sua ricerca. Avrà 3 minuti per commentare ciascuna immagine per uno slot di 30 minuti.
-
- **LA SCIENZA DAL BALCONE** (ON)
Eventi spettacolo/scienze **show itineranti** in luoghi pubblici. "La scienza dal balcone" è una provocazione per dire che si proporranno alcuni eventi in luoghi pubblici fruibili e godibili anche a distanza e secondo (e condizioni meteo permettendo). In particolare saranno individuate location nel quartiere di Bagnoli.
 - **FR h24** (ON)
L'installazione di **elementi video/totem** con palinsesti di scienza&arte e di luci di scienza nel quartiere Bagnoli (cioè alcune installazioni con parole, citazioni di scienziati) animerà il quartiere e sarà fruibile

dal pubblico che percorre quegli spazi nel corso delle giornate della manifestazione. Questa attività ha complessi aspetti tecnici, di gestione e di costi da verificare.

- **LA SCIENZA ON THE STAGE (ON)**

Città della Scienza ospita nella sala Newton conferenze **spettacolo con un pubblico** ridotto in sala per consentire il distanziamento. L'evento sarà trasmesso anche in streaming per il pubblico a casa.