



NET è un progetto della Notte europea dei ricercatori finanziato dal Commissione Europea nell'ambito delle azioni Marie Skłodowska-Curie. GA n. 955459

COMUNICATO STAMPA

CON IL PROGETTO NET - SCIENZA INSIEME DA OGGI IL COUNTDOWN PER LA NOTTE EUROPEA DEI RICERCATORI, QUEST'ANNO TUTTA IN EDIZIONE STREAMING

Oltre 100 appuntamenti dal 23 al 28 novembre per lanciare la **Notte europea dei ricercatori 2020** una settimana di iniziative per ri-scoprire la scienza grazie al **Progetto NET**, coi contributi di volti noti come Alessandro Gassman, Mario Tozzi, Luca Mercalli, Gabriella Greison e Lorenzo Baglioni. Tante le attività: eventi e webinar dedicati al mondo della scuola, virtual tour nelle sedi degli enti e delle università, incontri con i ricercatori, laboratori e documentari.

Inoltre dalle ore 19 del 27 novembre 2020 il clou della Notte dei Ricercatori di Scienza Insieme sarà sulla piattaforma digitale **Rai Play**.

“Sta per arrivare la **Notte europea dei ricercatori** - spiega il **climatologo Luca Mercalli** nel video di lancio dell’iniziativa -. Gli studiosi del progetto NET Scienza Insieme vi intratterranno con eventi interattivi su temi scientifici di attualità come le sfide globali dei cambiamenti climatici e delle pandemie, il rischio terremoti e tsunami, le minacce delle specie aliene invasive e come funziona un supercalcolatore”.

“Credo che non ci sia stato nessun momento nella recente storia del Pianeta più adatto di questo per seguire quello che la scienza vuole dirci - sottolinea **Alessandro Gassman**, testimonial di questa edizione della Notte per il Progetto NET -. Siamo nel centro di una crisi che è quella del Covid, si prospetta una crisi ancora più grande che è quella dei cambiamenti climatici e della possibilità di un collasso del nostro ecosistema. Diamo ascolto a chi fa ricerca”.

“**A cosa serve la divulgazione scientifica?** - chiede **Mario Tozzi**, ricercatore CNR - Se fossimo in grado di valutare bene le cose da un punto di vista scientifico non ci saremmo bevuti stupidaggini su SARS-CoV-2 o sui cambiamenti climatici. Quando non usi metodi scientifici, non puoi analizzare i fenomeni della realtà, che sono in genere fenomeni fisici. Per fare questo, servono buoni divulgatori”.

In occasione dell'edizione 2020 della Notte europea dei Ricercatori gli enti e le università del network di **Scienza Insieme – NET** aprono le porte delle loro sedi grazie al web, per incontrare i cittadini con molteplici attività che avranno il clou il 27 novembre, ma che saranno anticipate e seguite da tutta una serie di iniziative, trasformando così l'intera **settimana** in una **grande manifestazione scientifica per tutti**.

La sostenibilità ambientale è il filo conduttore di tutta l'edizione 2020. Da un lato gli appuntamenti per far capire come funziona la nostra Terra, dall'altro quelli per permettere di comprendere come dalle nostre azioni possano arrivare conseguenze significative per l'ecosistema, a partire dai cambiamenti climatici in atto.

L'impossibilità di realizzare in presenza laboratori, workshop e talk non ha voluto infatti dire uno stop delle tante iniziative di **divulgazione scientifica** che da anni vengono portate avanti con grandissima partecipazione di pubblico. Quest'anno prosegue infatti online e in streaming l'impegno di Scienza Insieme – NET per diffondere **cultura scientifica** e contribuire ad aumentare la consapevolezza dei cittadini sulle sfide globali della nostra società.

Al Progetto NET aderiscono dieci fra i più importanti Enti pubblici di ricerca ed Università del nostro Paese: **CNR** (che ne è anche il capofila), **ENEA**, **INAF**, **INGV**, **ISPRA**, **CINECA**, **Università degli Studi di Roma "Tor Vergata"**, **Sapienza Università di Roma**, **Università degli Studi della Tuscia**, **Università Telematica Internazionale UNINETTUNO**.

A dare il loro supporto, grazie a contenuti video volti noti come **Alessandro Gassmann**, **Mario Tozzi**, **Luca Mercalli**, **Gabriella Greison** e **Lorenzo Baglioni**.

Un calendario ricco di attività per le **scuole** con esperimenti, laboratori, giochi, e poi iniziative **per tutti** quali talk, lezioni, documentari, tour virtuali, incontri di scienza e molto altro anch'essi all'insegna del green. La sfida a un mondo sostenibile coinvolgerà le giovani generazioni ma le soluzioni partono dallo studio e dalla ricerca di oggi. Per questo sono molteplici gli strumenti di **educazione ambientale** messi a disposizione gratuitamente da Scienza Insieme – NET.

La Notte Europea dei Ricercatori è un progetto **HORIZON 2020**, realizzato con le azioni Marie Skłodowska-Curie, e si svolge tutti gli anni in 400 città dell'Unione Europea, coinvolgendo 1,6 milioni di visitatori, migliaia di ricercatori, centinaia di Centri di Ricerca, Enti di ricerca, Università, associazioni e numerosi altri soggetti impegnati nella divulgazione scientifica.

**

PER FOTO E IMMAGINI <https://tinyurl.com/PROGETTONET>

Sito: www.scienzainsieme.it Facebook: www.facebook.com/scienzainsieme

Ufficio stampa GreenFactor

press@greenfactoronline.it Valeria Morelli | +39 347 811 0607

Scheda sintetica delle principali categorie di iniziative

NET per le SCUOLE

È il programma dedicato agli studenti di scuola primaria e di scuola secondaria.

Una proposta di attività didattiche ricchissima, con oltre quaranta eventi on-line, suddivisi in laboratori e giochi, dimostrazioni, contest, seminari e poi, ancora, citizen science, tour ed esposizioni virtuali.

TOUR VIRTUALI

Consentiranno di entrare in alcuni dei nostri laboratori di ricerca. Un bellissimo modo per scoprire gli strumenti e le tecnologie dedicate alla scienza, anche da casa.

Salva il PiaNETa!

È il gioco virtuale interattivo della Notte dei Ricercatori 2020 che consente di vivere l'esperienza unica di diventare Ricercatore per un giorno! Sarà possibile trovare i dati scientifici nascosti nei contenuti online della Notte dei Ricercatori e prepararsi a partire per un viaggio alla scoperta del nostro Pianeta: altri ricercatori, in giro per il mondo, hanno bisogno dell'aiuto degli aspiranti esploratori perché **per salvare la Terra dal cambiamento climatico non basta un cervello solo!**

ESPERIMENTI & ESPERIENZE CON LA SCIENZA

Un modo divertente consentirà di capire alcuni concetti fondamentali della scienza. Ad esempio, come costruire un jammer bluetooth.

EVENTI IN DIRETTA

Ogni giorno a partire dal 23 novembre si possono incontrare i ricercatori in diretta, fino al 28 novembre sui portali dei 10 partner e una selezione delle iniziative video sarà trasmessa anche sulla pagina facebook di Scienza Insieme.

INCONTRI DI SCIENZA

Gli incontri nascono con una missione specifica: diffondere cultura scientifica per contribuire ad aumentare la consapevolezza dei cittadini, grandi e piccoli, su temi importanti ed attuali.

DOCUMENTARI

Un modo per coinvolgere grandi e piccoli con immagini emozionanti e immergersi in una realtà straordinaria attraverso gli occhi della scienza!