

## WHAT NEXT? Giovani che raccontano il futuro

E' partita l'iniziativa "**What Next? Giovani che raccontano il futuro!**" promossa dall'Istituto Nazionale di Fisica Nucleare (INFN).

Questo progetto permetterà di curiosare dall'interno il futuro della fisica agli acceleratori e scoprire quali siano le principali ricadute tecnologiche, sociali e culturali che esso comporta.

**Giovani tra i 16 e i 30 anni**, cittadini del futuro di qualsiasi formazione e provenienza, saranno invitati a immergersi per un giorno nel **mondo della ricerca** visitando le sedi e i laboratori dell'INFN sparsi su tutto il territorio nazionale. A loro verrà richiesto di condividere l'esperienza vissuta in un **cortometraggio** che sarà presentato in numerosi eventi organizzati, a conclusione dell'iniziativa, in varie città d'Italia con la partecipazione di personalità di spicco del mondo della scienza e della società.

Ferrara collabora con altre 15 sedi INFN all'iniziativa; le visite verranno organizzate indicativamente tra Aprile e Luglio 2021, mentre il cortometraggio sarà presentato a partire dall'autunno. Le date esatte verranno definite in futuro, nella speranza di una veloce e serena risoluzione della situazione attuale.

I giovani, interessati, potranno fare domanda di partecipazione, entro il **28 Febbraio 2021**, caricando un video di presentazione attraverso il modulo presente sul sito web [www.next.infn.it](http://www.next.infn.it)

Informazioni e curiosità possono essere ricercate sul sito o su tutte le piattaforme social!

Facebook @whatnext.infn

Twitter @WhatNext\_Infn

instagram @whatnext.infn



# What Next

GIOVANI CHE RACCONTANO IL FUTURO

## WHAT NEXT - A FERRARA

Il gruppo ferrarese, capofila di questo progetto, si occupa quotidianamente del disegno e della costruzione di rivelatori innovativi e dell'analisi dei loro dati per ricavare informazioni sempre più dettagliate sui parametri del Modello Standard. Collaborano quotidianamente con numerosi ricercatori italiani e stranieri, dagli Stati Uniti d'America alla Cina, passando per tutta l'Europa.

Le persone che con entusiasmo partecipano a questa iniziativa sono:

**Gianluigi Cibinetto, Mirco Andreotti, Isabella Garzia, Giulio Mezzadri, Riccardo Farinelli, Ilenia Balossino, Marco Scodreggio, Beatrice Tamburini.**

Come gruppo ferrarese abbiamo aperto una pagina facebook e instagram chiamata PiFE (@pifeatwork) che sta per Physics and Innovation for Future Experiments, con il richiamo a Pi che è una particella oltre che la famosa costante, e FE per Ferrara.

Di seguito alcune foto del gruppo e del laboratorio dove sono presenti dei prototipi rivelatori di particelle organizzati in un test di presa dati per lo studio delle prestazioni.







