

Terza Missione Ferrara (no CC3M)



Attività svolte – Organizzate da Dipartimento di Fisica e Scienze della Terra/Corso di Laurea in Fisica UniFE con il contributi di INFN – Sezione di Ferrara

- Corso d'eccellenza (gennaio 2024)
 - Ciclo di quattro seminari su attività di ricerca
 - Target: Classi V scuole (50/70 studenti)
- Laboratori di Fisica Moderna (febbraio 2024)
 - Attività di laboratorio
 - Target: Classi IV scuole (50 studenti)
- Venerdì dell'Universo (Gennaio Aprile 2024)
 - Seminari divulgativi per il pubblico
 - 5 aprile 2024. Chi Ri-cerca trova: 35 anni di Fisica all'INFN di Ferrara
 - Prof. Antonio Zoccoli Presidente INFN
 - Prof. Roberto Calabrese Direttore INFN-Ferrara
 - Prof.ssa Isabella Garzia PA Dip. Fisica UniFE
 - Prof. Piero Dalpiaz
 - → Grazie all'Ufficio Comunicazione per la grafica

- Open day Liceo Roiti FE per progetto HOPE (20 gennaio 2024)
 - Presenza di INFN-Ferrara e Dipartimento di Fisica e Scienze della Terra UniFE
- Evento di didattica attiva STEM con MIT (26 marzo 2024)
 - Seminari/workshop sulla didattica del progetto HOPE
 - Per docenti della scuola, docenti universitari e persone attive in ambito accademico nella divulgazione scientifica.
- Visite in Sezione
 - 19 gennaio 2024 Tutor e Mentor dal MIT presenti a Ferrara per il progetto HOPE
 - 7 febbraio scolaresca del Liceo di Adria (RO)



Terza Missione Ferrara (no CC3M)



Attività imminenti / in programmazione

- Stage Estivi di Fisica @UniFE (17-21 giugno 2024)
 - 21 giugno collegamento con gli Stage Estivi di LNL e Pavia nell'ottica di un sinergia per la proposta di progetto CC3M INFN
 - Attività di laboratorio
 - Target: Classi IV scuola (42 studenti)

Notte Ricercatori

- Organizzata in sinergia con UniFE
- Nell'ambito del Consorzio Society INFN-FE + INFN-BO (progetto stakeholder non finanziato)
- Evento organizzato in Piazza Castello
- Porte Aperte al Polo Scientifico e Tecnologico (15-20 ottobre 2024)
 - Visite guidate ai laboratori del Polo
 - Attività per le scolaresche
 - Target: cittadinanza, scuole di ogni ordine e grado

Edizione 2024 del progetto HOP

- In attesa di indicazioni
- Periodo presunto autunno 2024



Terza Missione Ferrara (no CC3M)



Progetti in preparazione / da proporre

- Iniziativa di Public Engagement UniFE (progetto selezionato Da autunno 2024)
 - Titolo: in via di definizione
 - <u>Partner</u>: **Dip. Fisica e Scienze della Terra (UniFE),** Dip. Architettura (UniFE), Sistema Museale di Ateneo (UniFE),
 INFN-Ferrara, Accademia delle Scienze Ferrara Liceo Roiti, Liceo Ariosto
 - Coinvolti gruppi locali INFN-KIDS per attività rivolte ai bambini e Art&Science per la coniugazione dei linguaggi dell'arte e della scienza.
 - Tema centrale: Non più esistente Osservatorio Meteorologico del Prof. Bongiovanni per la città di Ferrara
 - Obiettivi: comprensione multisensoriale e inclusiva del patrimonio scientifico della città di ferrara
 - Target: pubblico in generale, bambini, studenti universitari e studenti delle scuole

Bando Unijunior 2024

- · Università per bambini
- Attività e laboratori rivolti ai bambini in un percorso di lezioni negli ambienti universitari di UniFE
- Parteciperanno al bando laboratori e progetti proposti da INFN-KIDS

HOPE Hands-On Physiscs Experince

- Persona di riferimento Enrico Calore (INFN-FE)
- Coinvolta la Sezione di Lecce come sperimentazione fuori Ferrara
- In corso i lavori per proporlo come progetto CC3M INFN
 - Definizione strutturata del progetto
 - In via di definizione eventi per promuovere e far conoscere il progetto alle altre strutture INFN