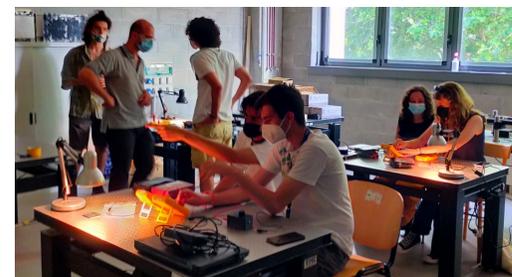


**Attività di terza missione svolte in collaborazione con il Dipartimento di Fisica e Scienze della Terra UniFE**

- **Corso d'eccellenza**
  - Ciclo di quattro seminari su attività di ricerca
  - Target: Classi V scuole
  - Impatto: 50/70 studenti
  - Periodo: gennaio/febbraio
  - Dal 2016 in presenza / online covid
- **Laboratori di Fisica Moderna (febbraio)**
  - Attività di laboratorio
  - Target: Classi IV scuole
  - Impatto: 50 studenti
  - Periodo: febbraio
  - Dal 2018, fermi 3 anni per covid
- **Stage Estivi di Fisica @UniFE ( 1 settimana giugno)**
  - Seminari
  - Attività di laboratorio
  - Laboratori guidati (camera a nebbia)
  - Visite guidate (camera anecoica di Ingegneria)
  - Target: Classi IV scuola
  - Impatto: 50 studenti
  - Periodo: 1 settimana in giugno
  - Dal 2015 in presenza, 2020 e 2021 online



- **Porte Aperte al Polo Scientifico e Tecnologico**
  - Visite guidate ai laboratori del Polo
    - Fisica
    - Geologia
    - Ingegneria
  - Attività per le scolaresche
  - Laboratori INFN-KIDS
  - Target: cittadinanza, scuole di ogni ordine e grado
  - Impatto: 2000
  - Periodo: 1 settimana in ottobre
  - Dal 2011 (no 2021 covid)
  - Dal 2000 al 2005 Porte Aperte a Fisica al vecchio Dipartimento
- **Notte Ricercatori**
  - Organizzata in sinergia con UniFE
  - Nell'ambito del Consorzio Society INFN-FE + INFN-BO
  - Evento organizzato in Piazza Castello
  - Si svolgeva in passato, ripreso dal 2021
- **I Venerdì dell'Universo**
  - Ciclo di conferenze per la cittadinanza
  - Relatori su invito
  - **2024. 25 anni dei Venerdì + 35 anni Sezione di Ferrara**
- **Visite in Sezione giornaliere e altri stage PCTO su richiesta**





- **HOPE: Hands On Physics Experiment**
  - Referente Prof.ssa Maria Cristina Trevissoi
  - Liceo Roiti di Ferrara
  - Edgerton Center del MIT
  - Con il supporto di INFN-Ferrara e Dipartimento di Fisica e Scienze della Terra UniFE
  - Progetto annuale che coinvolge:
    - Studenti del Liceo circa 30
    - Tutor (ex studenti del Liceo) 4/5
    - Studenti e mentor del MIT
  - **Progetto fatto dagli studenti**
    - Seguono la loro curiosità/passione
    - Sviluppano il progetto sotto la guida dei tutor
    - Progetti interdisciplinari per una fusione di varie discipline con la Fisica e la Tecnologia
  - Incontro finale (gennaio) presso Polo Scientifico UniFE
    - Sessione di formazione per docenti
    - Presentazione dei progetti

