

Il percorso si è articolato secondo il seguente schema:

- accoglienza e presentazione delle attività. Seminario: “Progettare un esperimento: strumenti, finalità, limiti”. Formazione specifica in tema di sicurezza, consistente in una breve presentazione del piano di emergenza degli edifici e delle voci di rischio presenti nei laboratori in cui si effettuano le attività. Seminario: “L’esperimento virtuale: capire e prevedere dinamiche con modelli matematici”.
- attività nel laboratorio di Film Sottili con la presentazione degli strumenti a disposizione per più giorni.
- seminario “Stati esotici della materia: transizioni di fase topologiche”. Visita guidata ai laboratori di ricerca dell’Istituto IMEM-CNR. Attività nel laboratorio della mostra permanente “Microcosmo con Vista: a spasso nel mondo subatomico” presso IMEM-CNR.
- tavola rotonda: impressioni, suggerimenti, curiosità sulla settimana di stage. Test di autovalutazione e questionario di gradimento. Presentazione del Corso di Laurea in Fisica.

Tutor accademico Dr. Greta Rosa, coordinamento PLS Prof. Maura Pavesi

Tutor scolastico: Prof. Tiziana Bortesi per 8 studenti dell’IIS E. Sanfelice di Viadana (MN);

durata 25 ore: 19-23 Giugno

8 studenti dell’IIS E.Sanfelice - Durata 25 ore: 19-23 Giugno 2017