



Dipartimento di Fisica e Chimica Emilio Segrè (DiFC)
Corso di Laurea in Scienze Fisiche
Corso di Laurea in Fisica

Seminari di Orientamento per le Scuole

Leonardo Abbene - Coloriamo i raggi X

Aurelio Agliolo - Visite guidate alla Collezione Storica degli Strumenti di Fisica

Simonpietro Agnello - Materiali 2D ... un foglio di atomi può cambiare la vita?

Costanza Argiroffi - Attività magnetica stellare: mondi diversi ed estremi

Angelo Carollo e Francesco Ciccarello - Un giovedì da leoni (o da gatti?): cavalcando l'onda (e la particella?)

Tiziana Di Salvo - Dalle Stelle ai Buchi Neri: vita, morte e rinascita

Tiziana Di Salvo - Le stelle di Neutroni: gli orologi più precisi dell'universo

Tiziana Di Salvo - Le immagini uniche dell'Orizzonte degli Eventi di un Buco Nero

Tiziana Di Salvo - Le onde gravitazionali e il Premio Nobel per la Fisica 2017

Tiziana Di Salvo - Viaggio attraverso l'Universo: l'espansione e i modelli cosmologici

Tommaso Fazio - Applicazioni della Meccanica Quantistica

Maurizio Marrale - Fisica Medica: Cosa la Fisica può dare alla Medicina

Giovanni Marsella - La fisica delle particelle e delle astroparticelle nell'INFN

Fabrizio Messina - Nanoscienze e Nanotecnologie: dalle antiche coppe Romane alla teranostica

Salvatore Micciché - La scienza dei dati al servizio delle indagini criminali

Salvatore Micciché - Analisi empiriche e modelli computazionali in sistemi complessi sociali e socio-tecnici

Salvatore Micciché - La Fisica dei Sistemi Complessi: come cercare le informazioni importanti nei Big Data?

Marco Miceli - Esplosione o non esplodere: le supernovae e William Shakespeare

Marco Miceli - Come nascono gli atomi? La morte delle stelle e la nascita degli elementi chimici

Paolo Pagano - Space Weather. Che tempo fa nello spazio?

Paolo Pagano - Il sole, come non l'avete mai visto

Roberto Passante - Le basi della Meccanica Quantistica e la loro interpretazione

Massimo Palma - Crittografia quantistica e computer quantistici: la vita segreta di atomi e fotoni

Fabio Reale - Il Sole e le stelle

Fabio Reale - Il Sole in tempesta

Lucia Rizzuto - La Meccanica Quantistica 100 anni dopo

Giuseppe Sancataldo - Fotoni e Biomolecole: interazioni al microscopio

Alice Sciortino - Nuovi nanomateriali per le foto-nanotecnologie del futuro

Sedi del Corso di Studio

Aule Didattiche: Via Archirafi 36, 90123 Palermo

Laboratori Didattici ed Aula Informatiche: Via Archirafi 36, 90123 Palermo, Viale delle Scienze, Ed. 18, 90128 Palermo

Recapiti del Corso di Studio

Presidenza e Segreteria Studenti: Via Archirafi 36, 90123 Palermo

Tel. +39 091 23899145 - Email: salvatore.micciche@unipa.it

Tel. +39 091 23891796 - Email: giuseppe.bongiovi@unipa.it