



Università
Ca' Foscari
Venezia

Dipartimento di Scienze
Molecolari e Nanosistemi



Piano Nazionale
Lauree Scientifiche

Winter School A Ca' Foscari per un giorno: un viaggio alla scoperta delle scienze che muovono la vita

Mercoledì 6 marzo 2024, 8.30-17.00

Auditorium Danilo Mainardi, Edificio Alfa

Campus Scientifico di via Torino, Università Ca' Foscari Venezia

8.30-9.00

Saluti istituzionali

prof. Maurizio Selva, direttore del Dipartimento di Scienze Molecolari e Nanosistemi

prof. Stefano Paganelli, delegato all'orientamento del Dipartimento di Scienze Molecolari e Nanosistemi

09.00-11.45

A Lezione con i docenti e le docenti del Dipartimento di Scienze Molecolari e Nanosistemi (DSMN)

Attraverso lezioni mirate ed interattive gli studenti e le studentesse verranno introdotti ad alcune delle tematiche chiave relative alla ricerca e all'offerta formativa del DSMN.

Dott.ssa Sabrina Manente, docente a contratto di Biologia applicata ai Beni Culturali e Microbiologia, Università Ca' Foscari Venezia

"Biocidi naturali in campo artistico: tenere a bada una muffa con un buon profumo"

Dott. Riccardo Piccoli, ricercatore di Ingegneria elettronica, Università

Ca' Foscari Venezia

"Il laser e le sue applicazioni"

Marco Bortoluzzi, professore associato di Chimica generale e inorganica, Università Ca' Foscari Venezia

"La chimica nei sistemi di illuminazione"

12.00-13.00

Dimostrazioni pratiche

13.00-14.30

Pausa pranzo

14.30-15.00

Esploriamo il Campus Scientifico

Visita del campus

15.00-17.00

Alla scoperta delle professioni

Intervengono

Dott.ssa Manuela Facchini, specialista R&D per Crossing srl

Dott. Alberto Benato, restauratore e conservatore di beni cartacei e membranacei, libri, stampe, opere d'arte su carta. Direttore Laboratorio di restauro del libro e di opere d'arte su carta dell'Abbazia di Praglia

Dott.ssa Maria Caterina

Mannone, laurea in Fisica Teorica, PhD in Composition - University of Minnesota, USA, cultrice della materia presso DSMN e ECLT - Università Ca' Foscari Venezia, Postdoc presso MIRMI, Technische Universität München, Germania, studentessa di dottorato in Fisica teorica all'Università di Potsdam, Germania, Ricercatrice ospite presso l'Institute for Climate Impact Research - PIK, Membro dell'Associazione Leibniz, Germania

Tavola rotonda:

...E dopo la laurea?

Moderatore:

Prof. Stefano Paganelli, delegato all'Orientamento del Dipartimento di Scienze Molecolari e Nanosistemi Professionisti, dottorandi e dottorande, studenti e studentesse parteciperanno ad una discussione in merito alle prospettive occupazionali e al loro percorso dopo la laurea. La discussione sarà interattiva e aperta alle domande del pubblico.