

MODERATRICE: **Lidia ARMELAO**
(Direttrice del DSCTM-CNR)

✓ **SALUTI ISTITUZIONALI**

✓ **Stefano FABRIS**
(Direttore del DSFTM-CNR)
INTRODUZIONE ALL'EVENTO

- *N. Paganini: Capriccio per violino solo op. 1 n. 24 in la min. "Tema con variazioni"; S. Schisa, violino*

✓ **Nicola ARMAROLI (CNR-ISOF):**
LA RIVOLUZIONE DELLE RINNOVABILI

✓ **Paolo PAVAN (Univ. Ca' Foscari Venezia):**
LA SOSTENIBILITA' NEL TRATTAMENTO DEI FLUSSI DI RIFIUTO: IL RICICLO DEL CARBONIO E DEI NUTRIENTI.

- *F. Liszt: da "Grandes études de Paganini" per pianoforte, n. 6 in la min.; M. Bevilacqua, pianoforte*

✓ **Alessia BORGOGNA (MyRechemical, Gruppo MAIRE):** I PROCESSI INDUSTRIALI DI CONVERSIONE DEI RIFIUTI (WASTE-TO-CHEMICALS), PER IL RECUPERO DELLE FONTI PRIMARIE

- *W. Lutosławski: Variazioni su un Tema di Paganini per due pianoforte; Duo "En blanc et noir", M. Di Bella e L. Ritacco, pianoforte*

✓ **TAVOLA ROTONDA COI RELATORI**

Con il patrocinio di:



Il Centenario del CNR è realizzato con il contributo della Presidenza del Consiglio dei Ministri e con il Patrocinio di Rai



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI TRIESTE

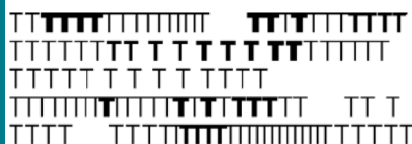


REGIONE
AUTONOMA
FVG



comune di trieste

In collaborazione con:



Conservatorio
di musica
Giuseppe
Tartini

Trieste



09 Novembre 2023

ORE: 16:00 – 19.00

SOSTENIBILITÀ ENERGETICA: DA PROBLEMI AD OPPORTUNITÀ

**Auditorium
Conservatorio «G.
Tartini»**



COLLEGIO UNIVERSITARIO «LUCIANO FONDA»

Dal 1999 accoglie e supporta studenti meritevoli dell'Università di Trieste. E' intitolato a Luciano Fonda, eminente fisico triestino scomparso nel 1998, spesso definito il "padre" della macchina di luce di Sincrotrone Elettra.

Dal 2023 è un collegio universitario di merito riconosciuto dal MUR.

La Sua missione è accompagnare i suoi allievi in un percorso di formazione interdisciplinare, che include seminari, conferenze, corsi brevi, laboratori, ed è particolarmente mirata all'acquisizione ed al rafforzamento di *soft skills*.



CONSERVATORIO «G. TARTINI»

E' un istituto italiano di alta formazione musicale. Fondato nel 1903. E' uno dei tredici Conservatori storici italiani. È membro dell'Associazione Europea dei Conservatori.

AIDIC - ASSOCIAZIONE ITALIANA DI INGEGNERIA CHIMICA

E' un'associazione a carattere tecnico/scientifico, costituitasi nel 1958, che riunisce sia professionisti provenienti dall'industria che dal modo accademico.

Tra i suoi scopi ci sono la diffusione delle conoscenze e l'aggiornamento nei settori chimico, petrochimico, alimentare, farmaceutico, delle biotecnologie, dei materiali, della sicurezza e dell'ambiente.

PRESENTAZIONE DELL'EVENTO

Il 2023 è stato un anno di centenari: quello del CNR si sta concludendo e ora a Trieste si apre il centenario dalla fondazione dell'Università, che tanto ha significato per la ricostituzione dell'identità unitaria postbellica.

Trieste è un polo significativo della cultura scientifica e in questo contesto, l'Istituto di Cristallografia del CNR e il Collegio Universitario "L. Fonda", in collaborazione con il Conservatorio Musicale "G. Tartini" e AIDIC, hanno scelto di organizzare un evento dedicato alle future sfide che dovremo affrontare nel prossimo, se non immediato, futuro.

Nell'incontro sulla tematica della "Transizione Energetica", ricercatori CNR e docenti universitari si confronteranno con gli studenti e la cittadinanza sulle problematiche energetiche.

L'evento sarà inframmezzato da interventi musicali sulla tematica della circolarità, nell'ottica di comunicare come non esista un sapere scientifico-tecnologico disgiunto da uno umanistico.

COMITATO ORGANIZZATORE

A. Caporale, V. Lughi, S. Torlontano,
L. Trabucco, C. Giannini, S. Covaceuszach, F.
Paoletti, G. Veronesi.

CONSIGLIO NAZIONALE DELLE RICERCHE – CNR

Istituito come ente morale il 18 novembre 1923, con ruolo di rappresentanza della comunità scientifica italiana presso l'International Research Council, il CNR ricopre il compito di coordinare e stimolare l'attività nazionale nei campi della ricerca scientifica e delle sue applicazioni, agendo da consulente su tali tematiche.

Oggi è impegnato nelle nuove sfide sul futuro del pianeta: dalla conservazione del patrimonio culturale alla lotta alle malattie, dalla transizione ecologica, digitale ed energetica alla salvaguardia delle biodiversità, dall'economia circolare e sostenibilità alla pace e diplomazia scientifica.



ISTITUTO DI CRISTALLOGRAFIA DEL CNR (IC-CNR)

E' distribuito sul territorio nazionale nelle sedi di Bari (Direzione), Trieste, Roma, Catania.

Le attività di ricerca dell'IC-CNR si articolano in tre principali ambiti: Salute, Materiali e Ambiente, in un approccio sistemico (one-health oriented), unendo chimica, fisica, biologia strutturale e funzionale, applicate a tematiche come la salute umana e animale, gli ecosistemi, lo studio di nuovi materiali con applicazioni in energia, ambiente, medicina.