

Piacenza, 1 dicembre 2018

Teatro Municipale
Via Giuseppe Verdi, 41

In collaborazione con



Comune di Piacenza



Il mestiere di **Ricercatore** nell'avventura dell'universo e della vita

Lectio Magistralis di:

Fabiola Gianotti

Direttore generale CERN, Ginevra

Una maratona scientifica organizzata da UGIS che si apre con la *Lectio Magistralis* di Fabiola Gianotti, direttore generale del CERN di Ginevra, che illustra l'avventura delle origini dell'universo osservate al CERN, il più grande laboratorio di fisica del mondo. Seguono le testimonianze di Telmo Pievani dell'Università di Padova, che svela gli enigmi dell'evoluzione della vita sulla Terra e di Paolo Soffientini dell'Istituto Firc di Oncologia Molecolare di Milano e musicista, che descrive come la ricerca in laboratorio si fonde con la passione per la musica e con la divulgazione.

Ma il 2018 celebra anche i 110 anni dalla nascita di Edoardo Amaldi, personalità internazionale decisiva per lo sviluppo della scienza in Europa e "figlio illustre" di Piacenza. La maratona si conclude quindi con il film "La scelta: la scienza senza confini di Edoardo Amaldi" dedicato al grande scienziato.

Con il patrocinio di

PROGRAMMA

13.45 Registrazione dei partecipanti

14.15 Apertura dei lavori

Giovanni Caprara, *presidente Ugis, editorialista scientifico Corriere della Sera*

Saluto delle autorità

Patrizia Barbieri, sindaco di Piacenza

Massimo Toscani, presidente Fondazione di Piacenza e Vigevano

Giovanni Rossi, presidente Ordine dei Giornalisti Emilia Romagna

14.40 • *Prima parte: Lectio Magistralis*

Le origini dell'universo osservate dal CERN, il più grande laboratorio di fisica del mondo

Fabiola Gianotti, Direttore generale CERN, Ginevra

16.00 • *Ricordo di Edoardo Amaldi e anticipazioni del filmato*

Ugo Amaldi, Fondazione TERA

16.30 • *Seconda parte: l'esperienza dei ricercatori*

Gli enigmi e il futuro dell'evoluzione della vita sulla terra

Telmo Pievani, ordinario Dipartimento di biologia dell'Università di Padova

Il mestiere di ricercatore in un istituto internazionale e con la passione per il rock e la letteratura

Paolo Soffientini, ricercatore IFOM-Istituto Firc di Oncologia Molecolare, musicista e scrittore

17.15 • *Terza parte: proiezione del film "La scelta: la scienza senza confini di Edoardo Amaldi"*

Diretto da Enrico Agapito e scritto da Adele La Rana con la consulenza scientifica di Giovanni Battimelli

18.15 Chiusura dell'incontro

MODALITÀ DI PARTECIPAZIONE

La partecipazione all'incontro è aperta al pubblico e gratuita.

L'accesso alla sala è consentito fino all'esaurimento dei posti disponibili.

È richiesta l'iscrizione dei partecipanti sul sito www.fast.mi.it.

Per gruppi o classi è necessario mandare la propria richiesta di partecipazione alla mail: fast@fast.mi.it

I giornalisti interessati ad acquisire i crediti (4 CFP) sono invitati a registrarsi sulla piattaforma S.I.Ge.F. (Sistema informatizzato gestione formazione).

SEGRETERIA ORGANIZZATIVA

Per informazioni: ugis@ugis.it