

## LE RAGIONI DI UNA DEDICA

*Le «Conferenze Lincee», che si tengono di norma il giovedì nella seconda settimana del mese, sono dedicate ad un Linceo scomparso, italiano o straniero, nell'intento di mantenere viva e tramandare anche ai più giovani la memoria di quegli studiosi che hanno saputo estendere i confini delle conoscenze scientifiche ed umanistiche nel costante desiderio di continuare ad apprendere, nel solco dell'esortazione impartitaci dal Presidente Luigi Einaudi, uno dei rifondatori dell'Accademia e convinto sostenitore della «filosofia lincea».*

*Non dimenticare mai i nostri ascendenti che hanno fatto crescere la cultura e la scienza del nostro Paese e il suo ruolo nella civiltà del sapere è infatti un lascito fondamentale della tradizione dell'Accademia che vogliamo in questo modo onorare.*



ROMA – PALAZZO CORSINI

## ACCADEMIA NAZIONALE DEI LINCEI

---

### «CONFERENZE LINCEE»



LUCIANO MAIANI

### Conferenza “Edoardo Amaldi”

13 febbraio 2020 – ore 17



Palazzo Corsini in una incisione di J. Barbault (1763)

ROMA – VIA DELLA LUNGARA, 10

**EDOARDO AMALDI** (Carpineto Piacentino 1908 – Roma 1989), fisico italiano di rilevanza internazionale, è stato Presidente dell'Accademia dei Lincei (1988-89), di cui era divenuto Corrispondente nel 1947 e Socio Nazionale nel 1948. La sua attività di ricerca nel campo della fisica nucleare ha avuto inizio, sotto la guida di Enrico Fermi e di Franco Rasetti, nell'Istituto di Fisica romano di via Panisperna diretto da Orso M. Corbino, nel cui gruppo (i "ragazzi di Via Panisperna") figuravano anche Emilio Segrè ed Ettore Majorana col quale Amaldi ebbe un legame di profonda amicizia. Nel gruppo di Fermi, Amaldi ha contribuito in modo sostanziale alla scoperta della radioattività artificiale indotta dai neutroni e dalle proprietà dei neutroni lenti. Ha fornito la prima prova sperimentale della diffrazione dei neutroni veloci da parte dei nuclei.

Dopo i drammatici eventi legati alla Seconda guerra mondiale, Amaldi ha scelto di restare in Italia ed è stato determinante nella ricostruzione della Scuola di Fisica post-Fermi, diventando una figura di riferimento nella fisica delle particelle. È stato co-fondatore e successivamente Presidente dell'Istituto Nazionale Italiano di Fisica Nucleare (INFN), ha contribuito in modo determinante alla creazione dell'Organizzazione Europea per la Ricerca Nucleare (CERN), di cui è stato Segretario Generale (1952-54), e della Organizzazione europea per la ricerca spaziale (ESRO). Amaldi ha ricoperto per oltre 40 anni la cattedra di Fisica sperimentale all'Università La Sapienza di Roma, formando diverse generazioni di fisici di successo.

Con lungimirante impegno, Amaldi, temendo le possibili strumentalizzazioni politiche e militari della fisica nucleare, ne sostenne l'uso pacifico, promuovendo iniziative sul tema del disarmo la cui eredità è oggi raccolta dalle "Conferenze Amaldi". È autore di numerosissime pubblicazioni scientifiche, didattiche e storiche, tra cui la biografia dell'amico scomparso Ettore Majorana.

*www.lincci.it*  
Segreteria della Conferenza:  
*fox@lincci.it - tel: 06-68027227*

**Giovedì 13 febbraio 2020**

**alle ore 17**

il Socio

**Luciano MAIANI**

terrà la Conferenza sul tema:

**LE "CONFERENZE  
EDOARDO AMALDI"  
AI LINCEI**

**Sicurezza internazionale e non-  
proliferazione nucleare**

*- Dedicata a Edoardo Amaldi -*

Le rivolgo il cordiale invito ad intervenire.

Il Presidente

*Giorgio Parisi*