



Elettra Sincrotrone Trieste



Dipartimento di Studi Umanistici



DIPARTIMENTO DI FISICA

SAPIENZA  
UNIVERSITÀ DI ROMA

DIPARTIMENTO DI SCIENZE DOCUMENTARIE  
LINGUISTICO FILOLOGICHE  
E GEOGRAFICHE



SAPIENZA  
UNIVERSITÀ DI ROMA



# NUCLEAR ITALY

## STORIA INTERNAZIONALE DEL NUCLEARE ITALIANO

Convegno internazionale di studi

Trieste, 13-15 Novembre 2014

[www.elettra.eu/Conferences/2014/NuclearItaly](http://www.elettra.eu/Conferences/2014/NuclearItaly)

**Giovedì 13 Novembre**

Sala Costantinides, Civico Museo Sartorio,  
Largo Papa Giovanni XXIII, 1, 34123 Trieste

**h 14 - Saluti autorità e rappresentanti degli enti organizzatori**

**Introduzione:** Igor Londero, Elettra-Sincrotrone Trieste S.C.p.A.

**Il nucleare per uso civile: tecnologie, politiche, sviluppo\***

**Presiede:** Carlo Rizzuto, Presidente CERIC-ERIC

Fabio Lavista, Università Bocconi, *Una nuova fonte di energia per lo sviluppo italiano: il caso controverso di Agip Nucleare (1956-1962)*

---

\* Le sessioni *Il nucleare per uso civile: tecnologie, politiche, sviluppo*, *Opinione pubblica e movimenti anti-nucleari*, *Gli scienziati tra ricerca e istituzioni* e il lunch seminar si svolgeranno in lingua italiana; la sessione *Le relazioni internazionali tra cooperazione e usi militari* si svolgerà in lingua inglese

Valentina Della Gala, INDIRE – Istituto Nazionale di Documentazione, Innovazione e Ricerca Educativa, *L'impianto di Garigliano. Storia di un'impresa pubblica (1957-1964)*

Elisabetta Bini, Università di Trieste, *Tra petrolio e nucleare: gli Stati Uniti e le politiche energetiche dell'Italia, anni '50-'60*

***coffee break***

Barbara Curli, Università di Torino, *Fusione degli esecutivi e fusione nucleare. L'Italia, l'Euratom e le origini del programma europeo sulla fusione termonucleare*

Mauro Elli, Università di Padova, *Una fusione di intenti. Il successo di Euratom e l'importanza dell'Italia nella ricerca sulla fusione termonucleare controllata durante gli anni Ottanta*

G.B. Zorzoli, Presidente onorario Coordinamento Fonti Rinnovabili ed Efficienza Energetica, *I decision makers italiani hanno capito che il nucleare non è un affare qualsiasi?*

**Discussant:** Alain Beltran, Université de Paris, La Sorbonne

**Venerdì 14 Novembre**

Università degli Studi di Trieste, Dipartimento di Studi Umanistici,  
Via Tigor 22, 34124 Trieste, aula 3.

**h 9 - Le relazioni internazionali tra cooperazione e usi militari**

**Presiede:** Georg Meyr, Università di Trieste

Massimiliano Moretti, Università di Roma Tre, *Una storia senza fine. Il contributo italiano a F-I-G*

Leopoldo Nuti, Università di Roma Tre, *Flirting with Latency. Il dibattito sulla firma del trattato di non proliferazione*

***coffee break***

Marilena Gala, Università di Roma Tre, *Il ruolo dell'Italia nell'attuazione della Dual-track decision del 1979*

Matteo Gerlini, Università di Firenze e Franca Padoani, ENEA, *Indipendenza energetica versus salvaguardi. Gli Stati Uniti e il programma reattori veloci italofrancese*

**Discussant:** Benoit Pelopidas, University of Bristol

### **h 13 - Lunch seminar**

Giorgio Ferrari Ruffino, già manager ENEL, *Un raro caso di obiezione di coscienza nell'Italia degli anni Settanta-Ottanta. Come un esperto di nucleare è diventato un antinuclearista*

Angelo Baracca, Roberto Livi, Stefano Ruffo, Università di Firenze, e Saverio Craparo, *Il ruolo attivo degli studenti di fisica, futuri professori, dell'Università di Firenze nei movimenti anti-nucleari (1975-1987)*

**Moderà:** Elisabetta Vezzosi, Università di Trieste

### **h 15 - Opinione pubblica e movimenti anti-nucleari**

**Presiede:** Claudio Tuniz, ICTP, Trieste

Giulia Iannuzzi, Università di Trieste, *Fantascienza italiana e tecnologia nucleare: strategie narrative tra le "due culture"*

Laura Cigliani, USAC (University Studies Abroad Consortium) presso l'Università degli Studi della Tuscia, *L'opinione pubblica italiana nell'era del nucleare: la stampa periodica generalista di fronte ai problemi del nucleare (1963-1967)*

Renato Moro, Università di Roma Tre, *I movimenti anti-nucleari in Italia negli anni Ottanta*

**Discussant:** Matthew Evangelista, Cornell University

### **Sabato 15 novembre**

Università degli Studi di Trieste, Dipartimento di Studi Umanistici,  
Via Tigor 22, 34124 Trieste, aula 3.

### **h 9:30 - Gli scienziati tra ricerca e istituzioni**

Presiede: Gianrossano Giannini, Università di Trieste

Giovanni Paoloni, Università di Roma "La Sapienza", *La ricerca scientifica e l'energia nucleare: le peculiarità del caso italiano*

Francesco Cassata, Università degli Studi di Genova (D.A.FI.ST.), *Gli atomi della vita. Adriano Buzzati-Traverso e la divisione biologica del CNRN-CNEN (1957-1962)*

*coffee break*

Lodovica Clavarino, Università di Roma Tre, *"Molti paesi avranno la bomba: sarà l'inferno". Edoardo Amaldi e i fisici italiani impegnati per il disarmo, l'arms control e la distensione*

Carlo Patti, Universidade Federal de Goiás, *La cooperazione italo-brasiliana nel campo del nucleare (1950 - 1980)*

**Discussant:** Giovanni Battimelli, Università di Roma "La Sapienza"

Questo convegno è organizzato da: Elettra-Sincrotrone Trieste S.C.p.A., Dipartimento di Studi Umanistici dell'Università degli Studi di Trieste, Dipartimento di Scienze Politiche dell'Università di Roma Tre; Dipartimento di Scienze documentarie, linguistico-filologiche e geografiche dell'Università di Roma "La Sapienza".

Il gruppo proponente il programma è composto da docenti e ricercatori del Dipartimento di Studi Umanistici dell'Università di Trieste, del Dipartimento di Scienze Politiche dell'Università di Roma Tre e del Centro interuniversitario Machiavelli, del Dipartimento di Fisica dell'Università di Roma "La Sapienza", del Dipartimento di Scienze documentarie, linguistico-filologiche e geografiche dell'Università di Roma "La Sapienza", e di Elettra-Sincrotrone Trieste S.C.p.A.

**Comitato scientifico:**

Giovanni Battimelli (Università di Roma "La Sapienza")

Elisabetta Bini (Università di Trieste)

Igor Londero (Elettra-Sincrotrone Trieste S.C.p.A.)

Leopoldo Nuti (Università di Roma Tre)

Giovanni Paoloni (Università di Roma "La Sapienza")

Carlo Rizzuto (Presidente CERIC-ERIC)

Elisabetta Vezzosi (Università di Trieste).

**Segreteria Organizzativa:** Giulia Iannuzzi (Università di Trieste)

**Contatti:** [nuclearitaly@gmail.com](mailto:nuclearitaly@gmail.com)

**Web:** [www.elettra.eu/Conferences/2014/NuclearItaly](http://www.elettra.eu/Conferences/2014/NuclearItaly)