

“Scienza, innovazione, istituzioni”

15-17 settembre 2016
Fondazione Marconi
Pontecchio Marconi-Bologna

PROGRAMMA

GIOVEDÌ 15 SETTEMBRE

11.00 apertura lavori e saluti

11.30 Robert Fox (Oxford University), relazione su invito.

12.15- 13.30 Sessione: Scienza e istituzioni (modera Sandra Linguerrì)

Giovanni Paoloni (Università La Sapienza, Roma), *Guglielmo Marconi e l'Istituto di fisica della Regia Università di Roma.*

Giovanni Battimelli (Università La Sapienza, Roma), *Tensioni politiche e ragioni scientifiche nel primo dopoguerra: le conferenze Solvay e gli International Congresses for Applied Mechanics.*

Roberto Reali (Consiglio Nazionale delle Ricerche, Roma), *Le comunità scientifiche e l'Istituto internazionale di Agricoltura.*

Livia Giacardi (Università di Torino), *Momenti significativi della storia della Unione Matematica Italiana attraverso i documenti del suo Archivio.*

13.30 Lunch

14.30-16.10 Sessione: Scienza e istituzioni (modera Sandra Linguerrì)

Erika Luciano (Università di Torino), *‘Ambasciatori di scienza e d’italianità’: l’Accademia d’Italia e la diffusione della cultura matematica all’estero.*

Maria Conforti (Università La Sapienza, Roma), *Un’istituzione per la scienza italiana: ospedali e medicina in età moderna.*

Giulia Frezza/Mauro Capocci (Università La Sapienza, Roma), *Pensa locale, agisci globale: l’istituto Ramazzini, i modelli animali e la salute ambientale.*

Elena Canadelli (Università di Padova), *Per un Museo nazionale italiano di scienza e tecnologia: il dibattito degli anni Trenta del Novecento.*

Giacomo Zanibelli (Università di Siena - Universidad Carlos III de Madrid), *Fascismo e Scienza: il caso della modernizzazione agricola italiana.*

16,10-17,10 Sezione tematica Le scienze della terra nelle istituzioni e nella comunicazione tra Settecento e Novecento in Italia.

Francesco Luzzini (University of Oklahoma), *Ad venandam veritatem. Le scienze della Terra nel "Giornale de' Letterati d'Italia": tra ricerca sul campo e accademia.*

Fabio D'Angelo, (Scuola Superiore di Studi Storici - Università degli Studi della Repubblica di San Marino) *Stato e scienze della Terra. Il viaggio mineralogico in Europa di sei scienziati napoletani 1789-1795.*

Libera P. Arena, (Università degli Studi dell’Insubria) *Carlo Amoretti e le istituzioni scientifico-governative tra XVIII e XIX secolo. L’esperienza di un poligrafo ligure al servizio del governo austriaco e francese tra il 1781 e 1816.*

Ezio Vaccari (Università degli Studi dell’Insubria), *Istituzioni e geologia in Italia nell'Ottocento: una riflessione storiografica.*

Andrea Candela (Università degli Studi dell’Insubria) , *L’uranio in Italia: minerali radioattivi e scienze della Terra negli scritti e nei periodici del Comitato Nazionale per l’Energia Atomica.*

17,10-19,00 Sessione Libera (modera Marco Beretta)

Ariane Dröschner (Università di Trento), *Cellule, individui e rivoluzioni: i naturalisti padovani e il 1848.*

Dario De Santis (Univesità Bicocca, Milano), *Biologia e psicologia. I primi studi di padre Agostino Gemelli e la nascita del suo metodo sperimentale (1906-1914)*

Aurelio Molaro (Università di Milano), *“Gli ho promesso anche una cura con una sonda nell’uretra”*: aspetti della clinica psichiatrica nel carteggio tra Binswanger e Freud.

19.15-20 Visita al Museo della Fondazione Marconi e chiusura dei lavori

VENERDI' 16 SETTEMBRE

9.30 Clara Silvia Roero (Università di Torino), relazione su invito.

10.15-13.00 Sessione: Contributi individuali (modera Marco Beretta)

Lorenzo Leporiere (Università di Bari), *Filippo Bottazzi e le sue indagini sulla medianità di Eusapia Palladino.*

Roberta Passione (Università Bicocca, Milano), *La psichiatria di Silvano Arieti. Un primo profilo.*

Mariagrazia Proietto (CEHIC/UAB), *La crisi della Psicologia italiana: tra storia e metodi statistici.*

Renato Foschi (Università La Sapienza, Roma): *La rappresentazione "scientifica" della personalità delle popolazioni del sud d'Italia fra Ottocento e Novecento*

Maria Giulia Lugaresi (Università di Ferrara), *Tra teoria e pratica. L'opera scientifica di Giorgio Bidone.*

Federica Favino (Università La Sapienza, Roma), *'Il tecnico invisibile': Gaspare Berti (1601-1643) e il mondo culturale delle matematiche pratiche nella Roma barocca.*

Salvatore Ricciardo (Università di Bergamo), *Le ipotesi sulla natura dell'aria e il vuoto torricelliano alla Royal Society (1662-1664).*

13.00 Lunch

**14.15-15 *La violenza contro le donne. Un problema di civiltà,*
Annarita Angelini, Valeria Paola Babini**

15.00-18.00 Sessione: Scienza e innovazione (modera Giuliano Pancaldi)

Francesco Bianchini (Università di Bologna), *Le radici artificiali della biologia sintetica.*

Benedetta Campanile (Università di Bari), *Scienza e progresso? Il discorso di Vannevar Bush alla Scientific Research Society of America (1954) e la sua visione di scienziato/comunicatore della scienza del secolo scorso.*

Anwasha Chakraborty, Federico Nanni (Università di Bologna), *Websites as primary sources: new methods to trace histories of science museums.*

Miriam Focaccia (Museo Storico della Fisica e Centro Studi e Ricerche “Enrico Fermi”, Roma), *Alessandro Cruto e Arturo Malignani: due inedite figure di inventori/imprenditori dell’industria elettrica italiana.*

Roberto Giannantonio, Francesco Matteucci (Dhitech Scarl), *Intermediaries of knowledge as promoters of ecosystems of innovation.*

Rita Giuffredi (Università di Bologna), *The shift from “Knowledge Society” to “Innovation Union” in the European research policy discourses.*

Anna Macchia (Università di Bari), *Per una riscoperta di Giulio Macchi: primi risultati dello studio comparativo tra gli archivi cartacei e l’archivio digitale Rai.*

Lorenzo Mantovani (Università di Bologna), *I commons e il controllo demografico: intrecci tra scienza, tecnologia, economia e società.*

18.15-19,15 Sessione Libera (modera Marco Beretta)

Stefano Spataro (Università di Bari), *Il corpo umano come luogo "ordinario" dei vermi intestinali. Storia e fortuna delle teorie parassitologiche di Antonio Vallisneri.*

Simone Guidi (NABA- Nuova Accademia di Belle Arti, Roma/Milano), *Il corpo essenziale. La teoria della luce di Marin Cureau De La Chambre.*

Luca Tonetti (Università La Sapienza, Roma), *Baglivi, Santorini e la teoria della fibra: un confronto iconografico.*

19.30 Chiusura dei lavori

SABATO 17 SETTEMBRE

9.30 Massimo Mazzotti (University of California, Berkeley), *relazione su invito*

10.15-13.00 Sessione Libera (modera Marco Beretta)

Flavia Marcacci (Pontificia Università Lateranense, Città del Vaticano): *La natura dei cieli visibili secondo Giovanni Battista Riccioli: ab intrinsecò corruptibiles, extrinsecò incorruptibiles.*

Natacha Fabbri (Museo Galileo- Firenze), *L'ascesa temeraria della Terra in cielo. Cosmo cristiano e "nuova filosofia".*

Ilaria Ampollini (Università di Trento), *Non è la fine del mondo. Lalande, le comete e la comunicazione del rischio a fine Settecento.*

Carlo Bovolo (Università del Piemonte Orientale), *La scienza cattolica: usi e strategie apologetiche dei cattolici italiani (1848-1914).*

Chiara Pepe (Università di Bari), *Giovan Battista Della Porta e Pompeo Sarnelli: ritratto di un mago-scienziato e di un vescovo nel panorama della Controriforma.*

Mirella Fortino (Liceo Scientifico “E. Fermi”, Cosenza), *Pierre-Maurice-Marie Duhem e la profonda armonia fra storia della scienza ed epistemologia*.

Anahita Rouyan (Università di Bologna), *Producing Mutations: Public Discourses of Scientific Plant Breeding in Progressive-Era United States*.

Paolo Savoia (Harvard University), *Nature or Art? Grafting in Early Modern Surgery, Garden Care, and Plant Sciences*.

13.00 **Lunch**

14.00 **Chiusura dei lavori**

Comitato organizzatore: Raffaella Simili, Giuliano Pancaldi, Sandra Linguerri, Marco Beretta, Miriam Focaccia, Paola Govoni, Marco Bresadola, Erica Luciano, Barbara Valotti.

Segreteria organizzativa: Miriam Focaccia, Dario De Santis