

XIV SFC - Rimini, 21-23 settembre 2011

## **PROGRAMMA**

Rimini, Mercoledì 21 Settembre

### Complesso didattico “Navigare Necessè”

**11:00** Registrazione dei Partecipanti

Museo della Città –Sala del Giudizio

#### **14:30 Apertura del Convegno**

MARCO TADDIA, Saluto ai convenuti e introduzione

Saluti delle Autorità

LUIGI CERRUTI, Ricordo di Leonello Paoloni

#### **15:15 Relazione Inaugurale**

LUISA DOLZA, *Chimica versus utilitas. Gli accademici delle Scienze di Torino e il “sociale” tra Sette e Ottocento: chimica tintoria, povertà, illuminazione e ambiente*

Presiede MARCO CIARDI

#### **La chimica in Italia, prima e dopo l'Unità**

**16:00** FRANCO CALASCIBETTA, *Dall'altro lato di Porta Pia: la cattedra di Chimica a Roma prima di Stanislao Cannizzaro*

**16:20** MARCO TADDIA, *Catechismi, almanacchi e cattedre ambulanti. La divulgazione della chimica agricola in Italia*

**16:40** RINALDO CERVELLATI, VALENTINA SAIOLA, EMANUELA GRECO, *Le ricerche di Giacomo Ciamician sulla chimica delle piante*

#### **Pausa Caffè**

**17:30** Visita alla Domus del Chirurgo e Museo

**20:30** Cena di Benvenuto. Giardino lapideo del Museo

### Giovedì 22 Settembre

#### Aula Magna

Presiede FERRUCCIO TRIFIRÒ

**9:15** MARCO CIARDI, *Avogadro e l'Unità d'Italia*

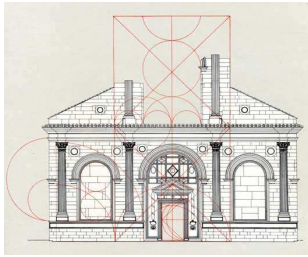
#### **Parlando di Cannizzaro**

**10:00** LUIGI CERRUTI, GIANMARCO IELUZZI, *Il giovane Cannizzaro e l'istruzione tecnica, 1851-1860*

**10:20** NICOLA MASINI, NADIA MASINI, *Francesco Mauro allievo di Cannizzaro*

**10:40** MARIACHIARA DI MATTEO, *Stanislao Cannizzaro, Giacomo Ciamician e il premio Nobel: analisi dell'impegno di Vito Volterra per la promozione della chimica italiana a Stoccolma (1906 - 1921)*

**11:00** Pausa Caffè



XIV SFC - Rimini, 21-23 settembre 2011

Presiede RAFFAELLA SELIGARDI

### **Scorpioni, fumi, ceneri e sanguinelle**

**11:30** PAOLA CARUSI, *Lo scorpione: tra zoologia e alchimia*

**11:50** BERENICE CAVARRA, *Thumiamata: bruciare pietre, corna, erbe ed altro. Fumo e fumigazioni nella iologia e nella medicina antiche e medievali*

**12:10** CORINNA GUERRA, *Chi ha paura delle ceneri vulcaniche?*

**12:30** DOMENICO PRIORI, *Giuseppe Amico Casagrande e l'olio delle sanguinelle*

**12:50** Pausa Pranzo

Presiede MARIO BERRETTONI

**15:00** VINCENZO BALZANI, *Il ruolo dello scienziato in un mondo fragile*

### **Biblioteche e manoscritti**

**15:50** GIOVANNI PICCARDI, *Le biblioteche delle farmacie granducali di Firenze*

**16:10** GIUSEPPE MARINO NARDELLI, PATRIZIA BISCARINI, *Monsieur j'ai appris par mon ami ... Una lettera (inedita?) di Joseph Louis Gay-Lussac al chimico inglese Dr Thomas Thomson, due scienziati applicati alla realtà concreta*

**16:30** Pausa Caffè

### **Discussione Breve dei Poster**

Presiede LUIGI CERRUTI

**17:00** FRANCESCO CARDONE, *The Large Glass ovvero l'alambicco di Marcel Duchamp*

**17:10** VINCENZO CIOCI, *Termodinamica e etica secondo Robert Bruce Lindsay*

**17:20** ANTONIO GUARNA, LAURA COLLI, MARIAGRAZIA COSTA, *Il testamento di Ugo Schiff: il volto meno conosciuto di un grande scienziato*

**17:30** GIULIANO MORETTI, *La legge dei gas ideali: dalla formula specifica per ogni gas alla costante R*

**17:40** RAFFAELLA SELIGARDI, *Le applicazioni della chimica nei periodici di L.V. Brugnatelli*

**18:30** Assemblea del GNFS

**20:30** Cena Sociale

## **Venerdì 23 Settembre**

Aula Magna

Presiede MARCO TADDIA

**9:00** GIUSEPPE ZERBI, *Un linguaggio comune nelle Scienze? Alcune esperienze di vita accademica*

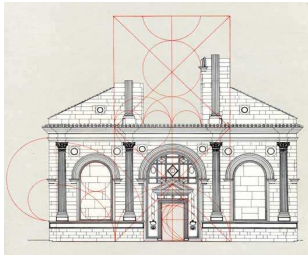
### **Sui confini**

**9:50** MARCO FONTANI; MARY VIRGINIA ORNA, *Luigi Rolla: un Fisico camuffato da chimico*

**10:10** GIANMARCO IELUZZI; FRANCESCA TURCO, *Tra chimica e fisica. Il caso dei materiali superconduttori ad alta temperatura critica*

**10:30** Pausa caffè

Presiede FRANCO CALASCIBETTA



**XIV SFC** - Rimini, 21-23 settembre 2011

**Il Novecento, in Italia e altrove**

**11:00** MAURIZIO D'AURIA, *Lo sviluppo della fotochimica in Italia dopo la prima guerra mondiale*

**11:20** ANGELO BASSANI, *Cesare Pecile e la storia della Scienza a Padova*

**11:40** GIULIANO DALL'OLIO, *Drunkometer. Strumento per l'analisi chimico-tossicologica dell'alcool nell'aria espirata*

**12:00** ERMINIO MOSTACCI, *L'incidente di Seveso, tempi e struttura della comunicazione giornalistica*

**12:20** Chiusura del Convegno e saluti