

Programma del Convegno

Campus di Rimini dell'Università di Bologna
Aule Didattiche del Complesso «Navigare Necessè»

MARTEDÌ 22 SETTEMBRE 2015

- Registrazione dei partecipanti
- Apertura del Convegno e indirizzi di saluto

Sogni alchemici e ideali moderni

Presiede: ANGELO VACCARI

- MARCO CIARDI: *Letteratura, arte e alchimia. La Chrysopoeia di Giovanni Aurelio Augurelli (ca. 1456-1524)*
- PAOLA CARUSI: *Fabr al-Dīn al-Rāzī: un teologo e l'alchimia*
- FRANCESCO VIZZA: *Giano Lacinio Alchimista Francese del Cinquecento*
- LEONARDO ANATRINI: *Sulla permanenza della tematica del solvente universale nella speculativa alchemica francese di fine Ottocento*
- MARCO TADDIA: *Scritti sulla guerra di Giulio Provenzal, chimico e storico della scienza*

MERCOLEDÌ 23 SETTEMBRE 2015

Chimica e Grande Guerra

Presiede: MARCO TADDIA

- GIORGIO SECCIA: *La Grande Guerra e la chimica come arma*
- GIORGIO BOCCATO, PIERO ANDREA BREDI: *Effetti del fosgene: testimonianze di sopravvissuti Monte San Michele (GO), 29 giugno 1916*
- GIULIANO DALL'OLIO: *I gas di guerra nel Primo Conflitto Mondiale*
- SILVIA SELLERI, CECILIA BARTOLI, MARCO FONTANI: *Angelo Angeli (1864-1931) e la «Commissione per lo studio delle maschere di difesa»*
- MARA FAUSONE, MARCO MONTAGNANI: *I primordi della difesa italiana dagli attacchi chimici durante la prima guerra mondiale*
- FRANCO CALASCIBETTA: *La grande guerra di Emanuele Paternò*
- DOMENICO PRIORI: *Ottimo e abbondante, la polemica tra Filippo Bottazzi e Silvestro Baglioni a seguito delle modifiche all'alimentazione del soldato italiano durante la Grande Guerra*

Industria e conoscenza

Presiede: FRANCO CALASCIBETTA

- ALBERTO GIRELLI, ANNA SIMONINI, FERRUCCIO TRIFIRÒ: *Il ruolo de «La Chimica e l'Industria» nei suoi 95 anni di storia*
- IACOPO CIABATTI: *Coppellazione: dal trattamento di affinazione su larga scala alle origini dell'analisi chimica quantitativa*
- PAOLO ZANI: *Gli zolfi della Romagna: notizie sull'attività mineraria e proto industriale nei secoli XV-XVIII*
- ANGELO BASSANI: *Il cremor tartaro veneziano: una specialità*
- MAURIZIO D'AURIA: *Alle origini della fotochimica in Italia. Cannizzaro e l'isomerizzazione fotochimica della santonina*
- RINALDO CERVELLATI: *Le reazioni periodiche: i contributi di William C. Bray e Alfred J. Lotka*

GIOVEDÌ 24 SETTEMBRE 2015

Scienza, filosofia e lettere

Presiede: MARIO BERRETTONI

- ANNIBALE MOTTANA: *Sintesi storica della Spettroscopia d'Assorbimento dei raggi X in Chimica e nelle Scienze Parallele*
- BERENICE CAVARRA: *Galeno e il De elementis ex Hippocratis sententia*
- FABRIZIO BALDASSARRI: *Né l'alchimia, né la chimica. Minerali, pietre, metalli: Descartes, la meccanica dei corpi naturali e la medicina*
- ANTONINO DRAGO: *Il chimico-filosofo Charles S. Peirce sulla Tabella di Mendeleieff e sui tipi di inferenza per costruirla*
- FABIANA FRAULINI: *L'attività letteraria e filologica di Francesco Salmi chimico, patriota e politico*
- ELEONORA AQUILINI: *Gay-Lussac, Humboldt e le combinazioni gassose. Itinerario storico-didattico*

Chiusura del Convegno