

News SdC - Gennaio 2023

Simposio su Maria Bakunin – Napoli 2 febbraio 2023

Il prossimo 2 febbraio si svolgerà a Napoli, presso la sede delle Accademie in Via Mezzocannone 8, Napoli, un Simposio in ricordo di Maria Bakunin. Al Simposio si può partecipare o in presenza o da remoto. Ulteriori informazioni presso la segreteria scientifica del Simposio:

marco.napolitano@unina.it

In ricordo di Luigi Cerruti – 31 gennaio 2023

Martedì 31 gennaio, presso il Dipartimento di Chimica dell'Università di Torino, è stato organizzato un evento in ricordo di Luigi Cerruti, a cura di Elena Ghibaudi e Francesca Turco. Colleghi ed amici ricorderanno, in presenza o in collegamento da remoto, lo studioso torinese, che per molti decenni è stato, a livello nazionale ed internazionale, una delle più importanti figure di riferimento per la Storia, la Didattica e l'Epistemologia della Chimica.

I lavori cominceranno alle ore 14 e si protrarranno per tutto il pomeriggio. Chi volesse partecipare può ricevere maggiori dettagli scrivendo a elena.ghibaudi@unito.it

Call for contributions: Teaching chemistry through history of chemistry - 13ICHC, Vilnius, May

Sessione proposta: Insegnare la chimica attraverso la storia della chimica

Organizzato da: Annette Lykknes

Molti insegnanti apprezzano ciò che la storia della scienza può offrire nell'educazione scientifica, in particolare per insegnare la natura della scienza.

Idealmente, i materiali didattici dovrebbero essere co-sviluppati da studiosi con esperienza sia nell'educazione scientifica che nella storia della scienza, ma nella pratica ciò accade raramente. In questa sessione del 13ICHC verranno discussi esempi di come i casi della storia della chimica possono essere utilizzati nell'insegnamento della chimica o dell'insegnamento delle scienze. Cosa si può imparare da loro e quali sono le possibili insidie in tali approcci didattici?

Gli argomenti possono includere (ma non sono limitati a):

Semplice o complesso? Il problema di presentare casi storici troppo semplificati o troppo complessi nell'insegnamento

Il trattamento storico dovrebbe concentrarsi sulla ricostruzione dell'emergere di un numero limitato di concetti fondamentali, o dovrebbe essere discusso anche il contesto sociale più ampio?

Che tipo di storie della chimica potrebbero interessare gli studenti di chimica e perché?

Quale immagine di storia della scienza viene mostrata nei manuali di chimica? Come sfidare le narrazioni tradizionali dei libri di testo?

In che modo i libri di testo e i curricula trattano gli aspetti sociali della scienza?

Si prega di inviare un abstract utilizzando il seguente modello: [Template papers 13 ICHC - EH.docx \(live.com\)](#) to annette.lykknes@ntnu.no entro e non oltre il 7 gennaio.

N.B. Al momento della pubblicazione sul sito GNFS, la scadenza del 7 gennaio sarà già passata. Chi fosse però interessato può, senza impegno, provare comunque a contattare l'organizzatrice per chiedere una piccola giustificata dilazione.

Seminario prof. E. Scerri 19 gennaio 2023

Il prossimo seminario on-line della Society for the History of Alchemy and Chemistry (SHAC) sarà tenuto dal professor Eric Scerri (UCLA)

Il titolo del seminario è: A Brief Philosophical History of the Periodic Table e verrà tenuto giovedì 19 gennaio 2023, a partire dalle 17:00 GMT (18:00 CET, 12:00 ET, 9:00 PT).

Come per i recenti seminari, chiunque, membro SHAC o meno, può accedere liberamente al collegamento Zoom tramite il seguente collegamento Eventbrite:

<https://www.eventbrite.co.uk/e/shac-online-seminar-professor-eric-scerri-tickets-499088044777>

In alternativa, è possibile accedere al seminario in diretta su YouTube all'indirizzo

https://youtu.be/FjIn_vAqvSQ

Università di Valencia – Seminario 18 gennaio 2023

Relatore: Fabrizio Bigotti

Seminario organizzato dal CSMBR e dall'Istituto Interuniversitario López Piñero

Mercoledì 18 gennaio 2023 alle 18:00

SESSIONE ONLINE SU ZOOM: <https://uv-es.zoom.us/j/91373700047>

Fin dall'antichità, la necessità di valutare l'intensità delle malattie è stata presa in considerazione nella pratica medica.

Uno dei primi tentativi di misurare la gravità di una malattia fu fornito da Galeno di Pergamo (129-199/216 dC). Galeno propose di concettualizzare le alterazioni che interessano un organismo in termini di lunghezze dei segmenti (latitudines), un approccio che rimase vitale nella tradizione galenica attraverso i commenti alla sua Ars medica, un'opera nota anche come Microtegni.

La conferenza si soffermerà su uno degli ultimi esempi di tali commentari, scritto da Santorio Santori (1561-1636) nel 1612.

Fabrizio Bigotti è uno studioso di storia della medicina, della scienza e della tecnologia nel periodo tardo medievale e della prima età moderna (1300-1700).

Ha pubblicato ampiamente, in inglese e in italiano, sull'emergere della quantificazione nella scienza e nella medicina, così come sulla filosofia naturale medievale e della prima età moderna.

Maggiori notizie: <https://www.uv.es/uvweb/university-institute-history-medicine-science/en/news/seminari-measuring-intensity-diseases-new-notes-discoveries-invention-early-modern-precision-instruments-1285923348040/Novetat.html?id=1286289732188>

Università di Valencia – Seminario 16 gennaio 2023

Lunedì 16 gennaio alle 12:00. Sala delle assemblee Palau Cervero

Seminario "Ricerca in azione": José Ramón Bertomeu: "Tossine invisibili: chimica, agricoltura e sanità pubblica (1940-1990)".

Link ZOOM: <https://uv-es.zoom.us/j/99181120901>

Il progetto: "Tossici invisibili: chimica, agricoltura e sanità pubblica (1940-1990)" è dedicato alle pratiche per rendere invisibili i rischi tossici nella Spagna del XX secolo in diversi contesti: agricoltura, sanità pubblica, estrazione del piombo e industria farmaceutica.

Maggiori notizie : <https://www.uv.es/uvweb/university-institute-history-medicine-science/en/news/seminari-recerca-en-accio-jose-ramon-bertomeu-toxics-invisibles-quimica-agricultura-i-salut-publica-1940-1990--1285923348040/Novetat.html?id=1286289633105>

Convegno “Storici al lavoro” – Napoli 29-30 Novembre 2022

Si è tenuto a Napoli il convegno "Storici al lavoro", organizzato da Francesco Senatore, che si è concentrato sul modo in cui gli studiosi, prima della rivoluzione digitale, reperivano e classificavano l'informazione bibliografica, documentaria, iconografica e su come queste informazioni erano organizzate nel passaggio al testo scientifico. In occasione del convegno è stata inaugurata una mostra documentaria su alcuni dei 26 archivi scientifici conservati nella Società Napoletana di Storia Patria. E' possibile visionare un video di presentazione della mostra a questo link: <https://lnkd.in/dr3SxQiH> #storia #storiadellascienza #vulcani #terremoti #libraries #archives.

Bulletin for the History of Chemistry

Al sito http://acshist.scs.illinois.edu/bulletin_open_access/bull-index.php sono consultabili gli indici delle varie annate del Bulletin of the History of Chemistry, rivista pubblicata dalla Division of the History of Chemistry dell'American Chemical Society. I testi degli articoli più vecchi sono scaricabili liberamente; le annate più recenti sono invece consultabili solo dai soci della Divisione.

Vilnius 23-27 Maggio 2023

SECONDA CALL FOR PAPERS

Dal 1991 il Gruppo di lavoro sulla storia della chimica <<http://www.euchems.eu/divisions/history-of-chemistry-2/>> (WPHC) dell'European Chemical Society (EuChemS) organizza una conferenza internazionale sulla storia della chimica al fine di riunire chimici interessati alla storia, educatori di chimica e storici della chimica provenienti da tutta Europa e oltre. Da martedì 23 maggio a venerdì 26 maggio si terrà a Vilnius (Lituania) la 13a Conferenza internazionale sulla storia della chimica <<https://www.ichc2023vilnius.chgf.vu.lt/>> (13ICHC) 2023.

Sabato 27 maggio è prevista un'escursione di un giorno fuori Vilnius.

La conferenza includerà sessioni scientifiche, conferenze ad invito, l'incontro del WP, una sessione poster, nonché eventi sociali vari

Appuntamenti importanti*:

- Termine per la presentazione delle proposte: 1 dicembre 2022
- Notifica di accettazione: gennaio 2023
- Programma provvisorio: inizio febbraio 2023
- Programma definitivo: aprile 2023

Le informazioni complete sul sito

<https://www.ichc2023vilnius.chgf.vu.lt/>

e sulla pagina facebook

<https://www.facebook.com/events/vilnius-university-central-building-universiteto-3-and-centre-of-life-sciences-s/13th-international-conference-on-the-history-of-chemistry/398027107548838/>

Seminario online SHAC, 17 novembre

Il prossimo seminario on-line della Society for the History of Alchemy and Chemistry (SHAC) sarà tenuto dal professor Peter Forshaw (Università di Amsterdam) che presenterà

A Not-So-Lazy Henry: Heinrich Khunrath in his Laboratory

Abstract: Nel 1595 Heinrich Khunrath di Lipsia (1560-1605), 'Dottore in entrambe le medicine e fedele amante della teosofia', pubblicò la prima edizione del suo Amphitheatrum sapientiae aeternae (Anfiteatro dell'eterna saggezza), con un'edizione postuma migliorata e ampliata pubblicata nel 1609. Lì, e in altre opere, come On Primaterial Chaos (1597) e On the Fire of the Mages and Sages (1608), promuove la sua convinzione nella necessità di praticare insieme una triplice combinazione di Fisico-Chimia, Magia Divina e Christian Cabala. L'incisione più famosa di Khunrath, l'Oratorium-Laboratorium, appare in molte opere come un esempio dello spazio di laboratorio della prima età moderna,

Il seminario si terrà giovedì 17 novembre 2022, a partire dalle 17:00 GMT (18:00 CET, 12:00 ET, 9:00 PST). Il format sarà un talk di 20-30 minuti, seguito da una discussione moderata di mezz'ora.

Maggiori informazioni saranno date nell'imminenza del seminario sul sito di SHAC

N.B. La maggior parte dei precedenti seminari on-line possono essere trovati sul canale YouTube

SHAC: <https://www.youtube.com/SocietyforHistoryofAlchemyandChemistry>

Ciclo di seminari Energy: Past and Present

E' organizzata congiuntamente dalla Società catalana per la Storia della Scienza e della Tecnologia (SCHCT) e dall' Istituto Interuniversitario López Piñero una serie di seminari dal titolo "Energy: Past & Present"

Ne sono coordinatori José Ramón Bertomeu Sánchez (bertomeu a uv.es) e Ignacio Suay Matallana (Ignacio.Suay a uv.es).

I seminari si svolgeranno alle 18 h (CET) Mercoledì durante l'autunno 2022 in formato online o

RSC Historical Group Newsletter | No. 82 Summer 2022

Contents

From the Editor (Anna Simmons)	3
ROYAL SOCIETY OF CHEMISTRY HISTORICAL GROUP NEWS	4
Letter from the chair	4
ROYAL SOCIETY OF CHEMISTRY HISTORICAL GROUP MEETINGS	5
Women in Chemistry 13 October 2022	5
Pot-Pouri Meeting in March 2023	7
MEMBERS' PUBLICATIONS	7
OBITUARY – G. Jeffery Leigh (1934-2022)	9
PUBLICATIONS OF INTEREST	10
SOCIETY NEWS	12
SHORT ESSAYS	14
Maya Blue – Keith Parry	14
The life and death of John Masson Gulland FRS (1898-1947) – John Nicholson	23
<i>O Mg!</i> How Chemistry Came to Be: The Creation of a New Graphic History of Chemistry – Stephen M. Cohen	32
The Seaweed, Kelp and Iodine Industries in Scotland and Ireland – Peter E. Childs	42

BOOK REVIEW	46
Rebecca Hurrell, Andrew Muscroft-Taylor, Glyn Strange and Bryce Williamson, <i>Scientific Sleuthing: Chemical Discoveries Made in New Zealand</i> – Peter Morris	46
RSCHG WEBINAR REPORTS	47
Alchemy, or How to Make Gold – John Hudson	47
Sir John Brunner and Henry Brunner: Their Life And Legacy – Diana Leitch	47
Insulin, the Crooked Timber – Kersten Hall	48
Discovery of the Elements – Mary Virginia Orna	48
Pills, Powders and Purgatives– Anna Simmons	49
Science and Technology for the Technical Study of Paintings - Aviva Burnstock	49
Twentieth-Century Chemistry – Peter Morris	50
Twentieth-Century Chemical Industry – Peter Morris	51
Theory, Industry, Training: Creating Modern Chemistry, 1815-1914 – Peter Ramberg	51
Chemistry Becomes the Central Science, 1815-1914 – Peter Ramberg	52
RSCHG MEETING REPORTS	52
Life and Work of George Porter, Lord Porter of Luddenham (1920-2002)	52
Sir Geoffrey Wilkinson: An Anniversary Celebration	62
FUTURE, MEETINGS AND CONFERENCES	67
STOP PRESS	68

ibrido. Il

Il link Zoom sarà comunicato ogni settimana all'indirizzo <<http://www.uv.es/ihmc>>.

Tutti i seminari sono gratuiti e le persone interessate gli argomenti sono invitati a contattare gli organizzatori per ulteriori informazioni o per suggerire attività o letture correlate.

Ulteriori dettagli: www.uv.es/ihmc <http://www.uv.es/ihmc>

Newsletter HGRSC

L' Historical Group della Royal Society of Chemistry pubblica una newsletter semestrale che include brevi articoli sulla storia della chimica, recensioni di libri e resoconti dei suoi incontri, oltre a notizie e informazioni su eventi futuri. Le passate newsletters sono consultabili alla pagina <https://www.rsc.org/membership-and-community/connect-with-others/through-interests/interest-groups/historical/newsletters/>

Qui sotto trovate l'indice dell'ultimo numero (n. 82 - estate 2022)

Repertorio Italiano Tesi Dottorato di Interesse Storico-Scientifico

E' online il Repertorio italiano delle tesi di dottorato di interesse storico-scientifico! Il Repertorio è il risultato di un censimento delle tesi discusse nelle università italiane a partire dall'inizio degli anni Ottanta e riguardanti la storia delle scienze e della medicina, delle tecniche e della tecnologia.

E' online il Repertorio italiano delle tesi di dottorato di interesse storico-scientifico. Nato nel 2022 da un'iniziativa congiunta della SISS e del Museo Galileo, il Repertorio è il risultato di un censimento delle tesi discusse nelle università italiane a partire dall'inizio degli anni Ottanta e riguardanti la storia delle scienze e della medicina, delle tecniche e della tecnologia.

Per ulteriori informazioni entrare nella pagina della SISS (Società Italiana di Storia della Scienza)

<https://www.societastoriadellascienza.it/index.php/it/pubblicazioni-e-materiali/tesi-di-dottorato>