



ALMA MATER STUDIORUM
UNIVERSITÀ DI BOLOGNA
DIPARTIMENTO DI CHIMICA "GIACOMO CIAMICIAN"



ORDINE INTERPROVINCIALE
DEI CHIMICI DELL'EMILIA ROMAGNA



ALMA MATER STUDIORUM
UNIVERSITÀ DI BOLOGNA
DIPARTIMENTO DI CHIMICA INDUSTRIALE
"TOSO MONTANARI"

Il ruolo del chimico fra Università e Professione

1° evento specialistico

Energia – aspetti generali

Bologna 30 novembre 2016

Ordine Interprovinciale dei Chimici dell'Emilia Romagna

Dipartimento di Chimica "Giacomo Ciamician"

Dipartimento di Chimica Industriale "Toso Montanari"

Dipartimento di Farmacia e Biotecnologie

Dipartimento di Chimica "G. Ciamician"

Aula IV

Via Selmi, 2

Obiettivo

In questo primo appuntamento avente come tema specifico l'Energia, si cercherà di introdurre gli elementi generali che hanno portato questo argomento ad essere fondamentale per chi progetta o gestisce impianti, organizzazioni, per chi svolge attività di ricerca o d'impresa, per chi valuta o per chi controlla. Il "Chimico" meglio di altri profili scientifici ha competenze fondamentali che gli consentono di apprendere e di comprendere. Si tratta di riconoscersi nel ruolo e di affrontare questi aspetti di studio. È già pianificato un secondo appuntamento in febbraio, in cui si parlerà di aspetti applicati e di esperienze professionali.

Programma

14.00 *Registrazione dei partecipanti*

14:20 *Apertura lavori (R. Raffaelli)*

14:40 *Gestione dell'Energia, dalla normativa all'esecuzione pratica. (M. Santovito)*

15.40 *Dai combustibili fossili alle energie rinnovabili. (G. Bergamini)*

16:40 *Ruoli e competenze dell'Esperto Gestione dell'Energia, una nuova professione. (M. Santovito)*

17.40 *La transizione energetica da un problema globale a un'opportunità locale. (L. Setti)*

18.40 *Chiusura lavori (R. Raffaelli)*



ALMA MATER STUDIORUM
UNIVERSITÀ DI BOLOGNA
DIPARTIMENTO DI CHIMICA "GIACOMO CIAMICIAN"



ORDINE INTERPROVINCIALE
DEI CHIMICI DELL'EMILIA ROMAGNA



ALMA MATER STUDIORUM
UNIVERSITÀ DI BOLOGNA
DIPARTIMENTO DI CHIMICA INDUSTRIALE
"TOSO MONTANARI"

Segreteria Organizzativa

Ordine Interprovinciale dei Chimici dell'Emilia-Romagna – Barbara Vitali
segreteria@chimicibologna.it - Via Azzurra, 20 - Bologna - tel. 051 376201

Dipartimento Chimica "Giacomo Ciamician"- Rita Guerra rita.guerra5@unibo.it,
Alessandra Pistani alessandra.pistani@unibo.it -Via Selmi, 2- Bologna
tel: 051 2099545

Dipartimento Chimica Industriale "Toso Montanari" - Elena Strocchi
elena.strocchi@unibo.it - Viale Risorgimento, 4 – Bologna - tel: 051 2093645

Modalità di iscrizione

Posti disponibili 100.

La partecipazione all'evento è gratuita ma è obbligatorio registrarsi:

per gli iscritti all'Ordine dei Chimici tramite la piattaforma:

<http://formazione.chimici.it>

per tutti gli altri alla Segreteria Organizzativa tramite e-mail rita.guerra5@unibo.it,
alessandra.pistani@unibo.it, elena.strocchi@unibo.it

A chi è rivolto

Laureati in Chimica, Chimica Industriale, Chimica e Tecnologia Farmaceutiche e studenti dei rispettivi corsi di Laurea e di Dottorato.

Iscritti all'Ordine dei Chimici.

Figure tecniche/gestionali interessate allo sviluppo delle competenze in un contesto di rapporti concreti fra Alta Formazione e applicazioni nel mondo del lavoro.

Crediti Formativi

CFP: la partecipazione all'evento dà diritto a n° 4 CFP agli iscritti all'Ordine dei Chimici;

CFU: per l'erogazione dei CFU rivolgersi alla Segreteria del proprio Dipartimento.



ALMA MATER STUDIORUM
UNIVERSITÀ DI BOLOGNA
DIPARTIMENTO DI CHIMICA "GIACOMO CIAMICIAN"



ORDINE INTERPROVINCIALE
DEI CHIMICI DELL'EMILIA ROMAGNA



ALMA MATER STUDIORUM
UNIVERSITÀ DI BOLOGNA
DIPARTIMENTO DI CHIMICA INDUSTRIALE
"TOSO MONTANARI"

Presentazione dei relatori

M. Santovito – Chimico, già responsabile ingegneria impianti gestione progetti settore semiconduttori. Libero professionista, Esperto Gestione Energia certificato (EGE). Opera a supporto di Industrie, e di Società di servizi energetici (ESCO). Presidente di ASSOEGE, Associazione Italiana degli Esperti di Gestione Energetica, certificati di terza parte accreditata e nell'elenco del MiSE ex L. n° 4/2013. Membro del C.D. dell'Ordine del Piemonte e Valle D'Aosta.

G. Bergamini – Chimico, ricercatore presso il Dipartimento di Chimica "Giacomo Ciamician" dell'Università di Bologna. Autore di oltre 80 pubblicazioni su riviste internazionali, dal 2016 coordinatore del progetto europeo ITN Marie Skłodowska-Curie sullo studio di reazioni fotocatalitiche per la conversione dell'energia solare. Membro del Centro Interuniversitario per la conversione chimica dell'energia solare (SOLARCHEM).

L. Setti – Chimico, ricercatore universitario Dipartimento di Chimica Industriale, "Toso Montanari" dell'Università di Bologna, dottorato di ricerca in "Biotecnologia e chimica delle fermentazioni", attività di collaborazione al Progetto europeo "Natural antioxidant from olive oil processing waste waters". Autore di 12 brevetti internazionali; fondatore degli spin-off: Lesepidado srl (2000, Bologna), PHENBIOX (2006, Bologna), FRESCOSMESI (2011, Bologna). Presidente del Centro per le Comunità solari (2015).

R. Raffaelli - Chimico Industriale, esperto di sistemi di gestione QSA, analista di sistemi complessi, analista di rischio, auditor 231/01 e componente OdV. Esperto qualificato in radioprotezione e componente del Gruppo Emergenze Radiologiche. Formatore nel settore Sicurezza ed NBCR. Componente del Comitato di Indirizzo e Garanzia di ACCREDIA, componente del Direttivo AIDII TER. Membro del C.D. dell'Ordine Interprovinciale dell'Emilia-Romagna. Docente AIAS Academy, Manager Sistemi Sicurezza e Salute, Membro C.D. AIAS.