

XXV Congresso Nazionale della Società Chimica Italiana - SCI 2014

Università della Calabria, Rende (Cosenza)

7 - 12 Settembre 2014

Congresso DD-SCI 2014 – Attività della Divisione di Didattica

Il Congresso della Divisione di Didattica della Società Chimica Italiana è intitolato: *“La formazione degli insegnanti, un impegno per tutta la SCI”*, e le attività previste si svolgeranno all'interno del Congresso Nazionale della Società Chimica Italiana (**7-12 Settembre 2014, Università della Calabria, Rende-Cosenza**).

Con questo titolo, la Divisione di Didattica intende sottolineare come sia indispensabile il coinvolgimento di tutta la SCI sulla questione della formazione degli insegnanti e auspica che la presenza nella stessa sede congressuale dei colleghi di tutte le altre Divisioni possa favorire una loro partecipazione, anche perché, nel corso del Congresso, sarà presentata e discussa una [proposta](#) di istituzione di abilitazioni bidisciplinari per la formazione iniziale degli insegnanti di scienze sperimentali e si metteranno a confronto le esperienze di alcuni colleghi coinvolti nei Tirocini Formativi Attivi (TFA).

I lavori della Divisione si svilupperanno su tre giornate/sessioni e saranno seguiti dalle attività della Scuola di Didattica Chimica e ricerca educativa Ulderico Segre 2014.

In particolare, la prima giornata dei lavori, **Mercoledì 10 settembre**, sarà dedicata al tema “Verso una laurea magistrale bidisciplinare per l'insegnamento”, e sarà aperta dalla relazione del prof. Michele A. Floriano seguita da interventi programmati relativi all'esperienza dei TFA e dei PAS.

Nella stessa giornata si svolgerà una Tavola Rotonda di approfondimento alla quale parteciperanno esponenti del mondo della Scuola, della Università, delle Professioni, delle Istituzioni.

La conferenza plenaria del prof. Eric Scerri concluderà i lavori della prima giornata. Il prof. Scerri (Università della California, Los Angeles) è un esperto di storia e filosofia della chimica. La sua

attività di ricerca su concetti fondanti della chimica è riconosciuta a livello internazionale e documentata da numerose pubblicazioni e saggi (<http://ericscerri.com>). Sono particolarmente noti i suoi lavori sulla Tavola Periodica.

Questa Conferenza è ad ingresso libero per i docenti della Scuola che si registreranno sul sito del Congresso con modalità che saranno rese note a breve

La giornata di **Giovedì 11 settembre 2014** sarà dedicata al tema: “Didattica della chimica nella scuola di base”, e prevede la relazione del prof. Antonio Testoni (CIDI - Firenze) e una serie di interventi programmati seguiti dalla discussione, e dalla Assemblea della Divisione di Didattica.

La giornata di **Venerdì 12 settembre 2014**, sarà dedicata al tema: “Apprendimento e comprensione della Chimica: dalla Scuola secondaria alla Università”.

Questa sessione sarà caratterizzata, tra l'altro, dalle relazioni delle proff. Teresa Ting (CLIL – Università della Calabria) e Marilena Carnasciali (Università di Genova). Interventi programmati e una discussione finale concluderanno i lavori del Congresso della Divisione di Didattica.

Il programma dettagliato e definitivo delle attività previste sarà disponibile a breve e pubblicato sul sito della Divisione di Didattica.

INFORMAZIONI UTILI

- E' opportuno ricordare che la Società Chimica Italiana - Divisione di Didattica è soggetto qualificato per l'aggiornamento e la formazione del personale delle scuole (Direttiva 90/2003 del 20/09/05). Le regole per la partecipazione sono stabilite dall'art. 64 del Contratto collettivo nazionale di lavoro 2005/09. A richiesta verrà rilasciato l'attestato di partecipazione.
- La conferenza del prof. Eric Scerri sarà ad accesso libero per i docenti della Scuola previa compilazione e invio online di un modulo di partecipazione che sarà disponibile sul sito del Congresso della SCI a partire dal **10 giugno 2014** (sci2014.unical.it).

ISCRIZIONE AL CONGRESSO SCI – SCADENZE

Il termine utile per l'iscrizione al Congresso Nazionale della SCI (senza maggiorazioni) è prorogato al **10 Giugno 2014**.

Il termine utile per chi intende presentare domanda per una delle borse di studio della Divisione di Didattica è fissato al **20 maggio 2014**.

Il termine per l'invio degli **Abstract per la Divisione di Didattica** è fissato al **30 maggio 2014**.

L'accettazione degli Abstract sarà comunicata entro il **5 giugno 2014**.

BORSE DI STUDIO DELLA DIVISIONE DI DIDATTICA CHIMICA

- La Divisione di Didattica Chimica mette a disposizione 10 borse di studio per la partecipazione al Congresso SCI 2014.
- Le borse di studio, pari a 240 Euro corrispondenti alla quota di iscrizione al Congresso e alle spese di soggiorno presso gli alloggi universitari, sono riservate a insegnanti in servizio o specializzati/specializzandi TFA che presentino lavori di didattica svolti in classe.
- Le borse saranno assegnate dal Consiglio Direttivo della Divisione di Didattica Chimica che ne darà comunicazione all'interessato.
- Le domande dovranno pervenire entro il 20 maggio 2014 al Presidente della Divisione, Silvana Saiello, tramite e-mail all'indirizzo: silvana.saiello@unina.it
- La richiesta dovrà essere corredata da: sintetico curriculum vitae e un riassunto in italiano della comunicazione che si intende presentare.