



Società Chimica Italiana  
Divisione di Didattica

**SCUOLA ESTIVA DI RICERCA EDUCATIVA  
E DIDATTICA CHIMICA  
“ULDERICO SEGRE”**

**Terza edizione, 14 – 18 settembre 2011**

**LECCE**

**La materia, le sue trasformazioni e i modelli interpretativi**

**SECONDA CIRCOLARE**

La scuola di didattica “Ulderico Segre” giunge quest’anno alle sua terza edizione, forte dell’esperienza accumulata nei due anni precedenti, e comincia dunque a configurarsi come una **tradizione** nell’ambito delle proposte formative della Divisione di Didattica della Società Chimica. Le tradizioni possono però evolvere e l’edizione di quest’anno si distingue per una **nuova formula organizzativa** che prevede il coinvolgimento di docenti della Scuola secondaria, grazie allo svolgimento di parte dei lavori in comune con gli insegnanti frequentanti la contemporanea, e parallela, Scuola *Scienza Orienta*. Questa novità rappresenta un arricchimento e un’opportunità preziosa per realizzare un’esperienza di formazione e aggiornamento mirata a colmare alcune delle lacune comunicative esistenti tra i due ambiti, quello universitario e quello scolastico.

**A chi ci rivolgiamo:** l’edizione 2011 cresce rispetto alle precedenti rivolgendosi a tutto il personale universitario (strutturato e non) coinvolto nell’attività didattica.

**Contenuti e metodi:** per proporre un lavoro all’interfaccia tra Scuole superiori ed Università la terza edizione della scuola:

- sarà focalizzata sui concetti fondanti della chimica che devono essere oggetto dei **nuovi percorsi formativi indirizzati ai futuri insegnanti di scienze**, e più specificamente di chimica, nelle Scuole.
- individuerà i concetti-base che potrebbero essere presenti nei **corsi propedeutici di chimica** per le matricole, organizzati annualmente dalle Facoltà di Scienze degli Atenei.

La scuola è caratterizzata dalla partecipazione attiva dei fruitori: il confronto attivo fra le diverse esperienze e gli insegnanti frequentanti la scuola *Scienza Orienta* permetterà di raggiungere gli obiettivi sopra riportati.

**Iscrizioni e borse di studio:** la tassa di iscrizione è fissata in € 500 e copre la partecipazione, i materiali e tutte le spese di soggiorno con sistemazione in camera doppia e trattamento di mezza pensione (pranzo). I partecipanti potranno scegliere una sistemazione alternativa, a proprio carico, in questo caso la tassa di iscrizione sarà ridotta a 350 €. È stato fissato un numero massimo di 20 partecipanti. Il personale universitario (strutturato e non strutturato) interessato ad una borsa di partecipazione è invitato a richiederla **direttamente** al proprio referente locale del **Piano Lauree Scientifiche**. Tali borse saranno assegnate in via prioritaria a persone con meno di 35 anni. Sono inoltre disponibili borse di partecipazione **IYC**, destinate a sostenere la partecipazione di giovani universitari (**fino al limite di età di 35 anni**). Tali borse vanno richieste all'atto dell'iscrizione.

Le domande di partecipazione dovranno essere inviate a: [scuola.didattica.lecce2011@gmail.com](mailto:scuola.didattica.lecce2011@gmail.com), **entro il 10 luglio** p.v., allegando il modulo di iscrizione e il proprio curriculum didattico e scientifico. **Modulo di iscrizione, informazioni e aggiornamenti su <http://www.didichim.org> o scrivendo a: [scuola.didattica.lecce2011@gmail.com](mailto:scuola.didattica.lecce2011@gmail.com)**

**Modalità di pagamento:** Il pagamento della tassa di iscrizione dovrà essere effettuato dopo aver ricevuto conferma dell'accettazione della propria domanda da parte dell'organizzazione della scuola e **non oltre il 31 luglio**. In assenza di tale riscontro, la partecipazione alla scuola non potrà essere garantita.

Il pagamento dovrà essere effettuato sul cc:  
IBAN: IT72 U031 0402 4030 0000 0820 157  
INTESTATO A: SOC. CHIMICA ITALIANA DIV. DID  
DEUTSCHE BANK Agenzia D Bologna

**indicando nella causale: ISCRIZIONE SCUOLA SEGRE- NOME E COGNOME**

**Sede e alloggio:** la Scuola si svolgerà presso la sede succursale dell'IISS "Antonietta De Pace", sita in Via Antonio Miglietta 2, 73100 Lecce. La sede della scuola è a circa 20 minuti a piedi dalla Stazione Centrale (1.4 Km). I corsisti saranno alloggiati in B&B in prossimità della scuola. Si tratterà di posti facilmente raggiungibili a piedi, in una delle più belle zone di Lecce.

Per informazioni inerenti la logistica contattare la Dottoressa Paola Fini:

email: [p.fini@ba.ipcf.cnr.it](mailto:p.fini@ba.ipcf.cnr.it)

tel. +39 080 5442226

fax +39 080 5442128

mob. +39 335 8005368

**Comitato scientifico e organizzatore:** Aldo Borsese (Presidente), Michele A. Floriano, Elena Ghibaudi, Alberto Regis, Ezio Roletto, Francesca Turco, Mariano Venanzi, Paola Fini.