

## Piano Lauree Scientifiche: portale raccolta esperienze didattiche

28-12-2010 Piano Lauree Scientifiche – Area Chimica

Il Coordinamento Nazionale del Piano Lauree Scientifiche per l'Area Chimica è lieto di comunicare che il portale "Strumenti didattici per l'insegnamento della Chimica nelle Scuole Medie Superiori " è disponibile per la consultazione all'indirizzo [www.pls.chim.it](http://www.pls.chim.it).

Questo portale, integrato nel sito della Società Chimica Italiana, contiene una raccolta ragionata e fruibile delle esperienze didattiche realizzate per la chimica nell'ambito del [Piano Lauree Scientifiche](#).

Una semplice operazione di registrazione dà accesso alla consultazione delle numerose (circa 300) esperienze didattiche sviluppate dalle 32 sedi universitarie italiane presso le quali sono attivi Corsi di Laurea in Chimica. Queste esperienze sono state progettate e realizzate insieme ai docenti delle scuole superiori e sono state realizzate in laboratorio dagli studenti delle superiori che hanno partecipato al PLS. Il materiale didattico può essere consultato per tipologia, sede, parole chiave, contenuti. Ciascun utente può interagire con gli autori del materiale depositato.

Nel portale sono inoltre proposti tre itinerari didattici (La chimica e i colori; L'energia e le trasformazioni; La chimica intorno a noi), costruiti a partire dalle esperienze disponibili, nei quali l'insegnamento della chimica è progettato tenendo in maggiore conto l'attività laboratoriale e dando risalto al contenuto chimico di fenomeni che si osservano nella vita quotidiana.

Ci auguriamo che questo portale, che sarà continuamente aggiornato e arricchito con le nuove attività sviluppate nell'ambito del PLS, diventi uno strumento utile per avvicinare i giovani alla nostra disciplina: un obiettivo importante, anche alla luce dell'anno internazionale della Chimica, che avrà inizio di qui a pochi giorni.

Con i migliori auguri di Buon Natale e felice anno nuovo

Il gruppo di lavoro

Prof.ssa Marilena Carnasciali – Coordinatore PLS Genova, DD-SCI

Prof. Antonio Michele Floriano – Coordinatore PLS Palermo, DD-SCI

Prof.ssa Livia Mascitelli – Componente Gruppo di Lavoro Ministeriale PLS, DD-SCI

Prof.ssa Antonella Rossi – Coordinatore PLS Cagliari, DD-SCI

Prof. Sandro Torrioni – Coordinatore PLS Bologna, DD-SCI

Prof. Ugo Cosentino – Coordinatore Nazionale PLS Area Chimica, DD-SCI