



Le trasformazioni in atto nella Scuola e nell'Università evidenziano, a vari livelli, l'esigenza di pensare a un rinnovamento metodologico attento all'utilizzo delle nuove tecnologie.

Lunedì 21 novembre 2011 ore 14.00 – 18.30

Infini.to – Museo dell'Astronomia e Planetario

Strada Osservatorio 8

L'insegnante ricopre il ruolo di mediatore tra i centri di ricerca e la scuola, traducendo e integrando conoscenze scientifiche sempre aggiornate con le metodologie didattiche proprie della professionalità docente.

CIELO@SCUOLA:
Appunti di lavoro per una Scuola di Astrofisica Virtuale

Il Convegno intende presentare il portale di Astronomia & Didattica (CIELOASCUOLA.OATO.INAF.IT) e proporsi come occasione di incontro tra Astronomi e Docenti per riflettere sui cambiamenti in atto e avviare azioni concrete di intervento.

Iscrizione:

Il corso è gratuito. Per iscriversi si prega di compilare la scheda on line sul sito:
<http://cieloascuola.oato.inaf.it/seminario/FormIscrizione.php>

Per informazioni:

http://cieloascuola.oato.inaf.it/wp-content/uploads/mediafile/pdf/locandina_revB.pdf

INAF-Osservatorio Astronomico di Torino

Tel: T. Carriero 0118101920

A. Deliperi 0118101916

PROGRAMMA CONVEGNO

14:30-14:40 Apertura Lavori

Alessandro Capetti, Direttore INAF-Osservatorio Astronomico di Torino

14:40-14:55 Introduzione al progetto

Daniela Marocchi, Corso di Laurea e di Laurea Magistrale in Fisica Università degli Studi di Torino

14:55-15:20 Il Docente: Mediatore tra Ricerca e Scuola

Emilia Carli, Liceo Scientifico Statale E. Fermi Arona (NO)

15:20-15:45 Tecnologie IT per la Didattica in ambito astronomico

GianLuca Matteucci, CSP innovazione nelle ICT

15:45-16:10 Il Portale di Didattica e Astronomia CIELO@SCUOLA

Luca Zangrilli, INAF-Osservatorio Astronomico di Torino

16:30-16:55 Moodle: la piattaforma e-learning di CIELO@SCUOLA

Stefania Rasetti, Alberto Cora, INAF-Osservatorio Astronomico di Torino

16:55-17:20 Esperienze di Virtual Observatory (VO)

Eleonora Monge Infini.to-Museo dell'Astronomia e Planetario

17:20-18:10 Tavola Rotonda con Gianluca Matteucci, Attilio Ferrari, Walter Ferreri

18:10 -18:20 Fine lavori e prossimi appuntamenti

