



Ministero della Pubblica Istruzione  
Università degli Studi di Genova  
Ufficio Scolastico Regionale per la Liguria  
Direzione Generale

Facoltà di Scienze Matematiche,  
Fisiche e Naturali

**Workshop: Progetto Lauree Scientifiche**  
**Venerdì 9 novembre 2007**  
**presso il Dipartimento di Matematica**  
**via Dodecaneso, 35 Genova**  
**Aula 706**

Ore 14.15- 14.45	<b>Interventi: Direttore DIMA, Preside di Scienze, Coordinatore PLS, RappresentanteUSR, Rappresentante Confindustria.</b>
	<b>Attività dei Laboratori presso gli Istituti Scolastici a.s. 2006-07</b>
14.45 – 15.00	<b>MODELLI OTTENIBILI MEDIANTE LA FUNZIONE LOGARITMO</b> Interventi dei referenti: Liceo Scientifico S. Pertini (Genova GE)
15.05 -15.20	<b>MODELLI DEI CAMBIAMENTI CONTINUI</b> Interventi dei referenti: Liceo Scientifico Tecnologico Cappellini (La Spezia SP) Liceo Scientifico Pacinotti (La Spezia SP)
15.25- 15.40	<b>I FENOMENI REALI E LE FUNZIONI: GRAFICI E PROPRIETA' DI FUNZIONI TRIGONOMETRICHE, ESPONENZIALI E LOGARITMICHE</b> Interventi dei referenti: Istituto Tecnico Industriale Deambrosis Natta (Sestri Levante GE) Istituto Tecnico per Geometri In memoria dei morti per la Patria (Chiavari GE) Istituto Tecnico San Giorgio (Camogli GE) Istituto Tecnico Commerciale Liceti (Rapallo GE)
15.45- 16.10	<b>Coffee Break</b>
16.10- 16.25	<b>IL GIOCO VOCI-ECHI COME METODOLOGIA DI APPROCCIO AL SAPERE TEORICO IN MATEMATICA E FISICA</b> Interventi dei referenti: Liceo Scientifico Pacinotti (La Spezia SP)
16.30- 16.45	<b>MATEMATICA E STATISTICA</b> Interventi dei referenti: Liceo Scientifico Giordano Bruno (Albenga SV) Liceo Scientifico Issel (Finale Ligure SV) Istituti Tecnici - Vittorio Emanuele II - Ruffini (Genova GE) Istituti Tecnici - Ruffini (Imperia IM)
16.50- 17.05	<b>TEORIA MATEMATICA DEI GIOCHI</b> Interventi dei referenti: Liceo Scientifico Viessieux (Imperia IM) Liceo Classico Cassini (Sanremo IM)
17.10- 17.25	<b>STRUTTURE NUMERICHE, ARMONIA E BELLEZZA IN NATURA E NELL'ARTE S'INCONTRANO</b> Interventi dei referenti: Liceo Scientifico Nicoloso da Recco (Recco GE)
17.30 – 17.45	<b>Relazione sull' ANALISI DEI CURRICULA DI MATEMATICA</b>