



Ai Docenti partecipanti al Convegno verrà rilasciato un attestato di 12 ore di aggiornamento

Per ulteriori informazioni  
<http://www.matematicaerealta.it>  
Prof. Primo Brandi  
Dipartimento di Matematica ed Informatica  
tel. 075 585 5030 fax. 075 585 5024  
e-mail: progetto.matematicaerealta@unipg.it

XVII CONVEGNO  
ESPERIENZE A CONFRONTO

Aula Magna – Università degli Studi  
Piazza Università 1 - Perugia  
27-28-29 aprile 2015

**Programma**

**27 aprile 2015**

**V Gara di Modellizzazione - finale**

**ore 12.00** Dipartimento di Matematica e Informatica, via Vanvitelli 1 PG  
Identificazione dei partecipanti  
**13.00-16.30** Svolgimento gara (I e II turno)

**XVII Convegno Esperienze a Confronto**

**27 aprile 2015**

**15.00-19.00** I, II e III sessione - I ragazzi raccontano i loro laboratori M&R  
(14 comunicazioni ciascuna della durata al più di 15 min)

**28 aprile 2015**

**14.30-19.00** IV, V e VI sessione - I ragazzi raccontano i loro laboratori M&R  
(16 comunicazioni ciascuna della durata al più di 15 min)

**29 aprile 2015**

**14.30-16.30** VI, VII e VIII sessione - I ragazzi raccontano i loro laboratori M&R  
(7 comunicazioni ciascuna della durata al più di 15 min)

**Cerimonia di premiazione**

**17.00-19.00** Premiazione Gara di Modellizzazione  
Premiazione Concorso Migliore Comunicazione

**Matematica&Realtà**

**Matematica&Realtà (M&R)** è un progetto nazionale di innovazione didattica promosso nel 2005 dal Dipartimento di Matematica e Informatica dell'Università di Perugia.

Da tre anni M&R ha esteso i laboratori a tutte le classi della Scuola Secondaria di II grado e all'ultima classe della Scuola Secondaria di I grado.

Il Progetto M&R nasce dall'esperienza di *Innovamatica* (Innovazione e Matematica) che, nata nel 1994 come Progetto pilota fra scuole superiori e Università, propone un'innovazione didattica basata sull'introduzione elementare alla modellizzazione matematica.

**Unità locali M&R 2014-15**

IC Rossi Vairo Agropoli (SA)	ITCG Bonghi Assisi (PG)
IC F. Torre Benevento	LS G. Rummo Benevento
IC F. Dati Boscoreale (NA)	LS C. Golgi Breno (BS)
LS Leonardo Brescia	LS A. Volta Caltanissetta
IC F. Jovine Campobasso	SCM FD Ovidio Campobasso
ITAS S. Pertini Campobasso	SCM Petrone Campobasso
LS A. Romita Campobasso	ITI Barsanti Castellfranco Veneto (TV)
ITIS Facchinetti Castellanza (VA)	LC P. Galluppi Catanzaro
ITC Grimaldi-Pacioli Catanzaro	SCM Pascoli Catanzaro
LS L. Siciliani Catanzaro	LS A. Genoino Cava de' Tirreni
LS G.B. Vico Corsico (MI)	IC G. Pascoli Colliano (SA)
IIS Virginio - Donadio Dronero (CN)	Scuola Primaria I circolo Eboli (SA)
IC Virgilio Eboli (SA)	LS Vito Volterra Fabriano (AN)
ITE F. Scarpellini Foligno	LS Leonardo Giarre (CT)
IISS R. Canudo Gioia del Colle (BA)	LS Majorana - LC Corner Mirano (VE)
Circolo Didattico Montoro Inferiore	LS T.L. Caro Napoli
LC Garibaldi Palermo	Istituti Statale A. Cairoli Pavia
LS G. Galilei Perugia	LS G. Marconi Pesaro (PU)
ITC F. Marchi Pescaia (PT)	IIS G.A. Cascino Piazza Armerina (EN)
IIS Europa Pomigliano (NA)	IIS Balducci - Pontassieve
IC Oliveto Citra Salerno	LS Da Procida Salerno
IIS G. Malafarina Soverato	IIS Telesi@ Telesse (BN)
Liceo Jacopone da Todi Todi (PG)	IC Facchetti Treviglio
IIS Campus Leonardo Da Vinci Umbertide	ITI E. Mattei Vasto (CH)
LS Barsanti e Matteucci Viareggio	

**I numeri M&R**

anno	laboratori	Istituti	Docenti	Studenti
2005-06	21	42	45	1321
2006-07	74	47	90	2515
2007-08	78	48	94	2005
2008-09	72	45	104	1596
2009-10	69	37	102	1841
2010-11	75	45	94	1921
2011-12	49	31	53	1363
2012-13	51	54	98	2323
2014-15	50	51	97	2196