

25.26.27 OTTOBRE 2017 • CITTÀDELLASCIENZA  
XV EDIZIONE CONVENTION NAZIONALE DEL MONDO DELLA SCUOLA

3 GIORNI  
**smart EDUCation  
& TECHNOLOGY days**  
PER LA SCUOLA  
CITTÀDELLASCIENZA NAPOLI

ROBOTICA EDUCATIVA • SICUREZZA E PREVENZIONE NELLA SCUOLA • DIDATTICA PER COMPETENZE • BISOGNI EDUCATIVI SPECIALI

# PNSD ON THE ROAD - CREATIVITÀ E COMPETENZA

Catanzaro, giovedì 27 aprile 2017  
Auditorium "A. Casalinuovo" • Catanzaro

## PROGRAMMA

Modera Lucia Abiuso

ore 9.00

### ACCOGLIENZA E REGISTRAZIONE DEI PARTECIPANTI

a cura degli studenti del Liceo Classico "P. Gallupi" - Catanzaro

### OVERTURE MUSICALE

studenti del Liceo Classico "P. Gallupi" - Catanzaro

ore 9.45

### SALUTI DI BENVENUTO

Sergio Abramo, *Sindaco del Comune di Catanzaro*

Elena de Filippis, *Dirigente Scolastico Liceo Classico "P. Gallupi" CZ*

Giuseppe Mastronardi, *Presidente AICA*

Luigi Amodio, *Direttore del Science Centre di Città della Scienza*

Simona Montesarchio, *Direttore Generale - MIUR Direzione Generale Edilizia scolastica,*

*gestione Fondi strutturali per l'Istruzione e per l'Innovazione Digitale*

Diego Bouché, *Direttore Generale Ufficio Scolastico Regionale per la Calabria*

### INTERVENTI

ore 10.10

Giorgio Casadei, *Comitato Tecnico Scientifico OPS MIUR - Professore - Centro Studi e Ricerche di Storia e Didattica dell'Informatica Dipartimento di Scienze dell'Informazione - Università degli Studi di Bologna*

ore 10.55

### IL PATRIMONIO ARCHITETTONICO, ARTISTICO, PAESAGGISTICO E CULTURALE - NUOVE PROSPETTIVE PER LA SCUOLA DEL TERZO MILLENNIO

Marco di Paolo, *Referente Regionale Rete DiCultHer Molise - <http://www.Diculther.Eu> Socio Stati Generali dell'innovazione*

ore 11.40

### PROVE TECNICHE DI GIOCO

Davide Mele, *studente IC Rovito (scuola media Magli)*

ore 12.10

### CITTÀ DELLA SCIENZA PER LA SCUOLA: NUOVE MOSTRE E GRANDI EVENTI

Luigi Amodio, *Direttore del Science Centre di Città della Scienza*

Flora Di Martino, *Coordinamento Programma Smart Education & Technology Days*

ore 12.40

### CERIMONIA DI PREMIAZIONE CONCORSO USR CALABRIA/AICA "Booktrailer in School & Imprenditoria Digitale"

ore 13.40-14.40 > COLAZIONE DI LAVORO

Sala Teatro Liceo Classico "P. Gallupi"

a cura dell'IIS POLO di Cutro

ore 14.30-16.30

### LA SCUOLA CHE CAMBIA: WORKSHOP DI DIDATTICA LABORATORIALE

Aule del Liceo Classico "P. Gallupi"

Modellizzazione 3D (3D creationist o altro), Roberta Angari

Robotica (Lego), Antonio Bruzzese

App Inventor, Franco Campanaro

Percorso didattico sulla ricorsione dalla natura al coding, Pasquale Cozza

Coding, Flora Di Martino

Esempi di esperienze virtuose per la salvaguardia del patrimonio storico/ambientale nel

progetto DiCultHer, Marco Di Paolo

Coding con Didalab, Sergio La Carbonara

Character Design, Giuseppe Longo

Esperimenti d'uso della funzione logica nella scuola secondaria di primo grado, Domenico Martire

FabLab per una nuova scuola, Roberto Mellea

Rilievi ambientali e archeologici subacquei & nuove tecnologie "3D Reasearch", C. Nigro (Geomeda), F. Manfredi (UniCa)

A scuola di APP, Vito Nigro

Fisica e smartphone, Rossella Parente

Coding in OPS e Coding in OPS con studenti, Marina Pilegi

La robotica educativa (Arduino), Gabriele Pontillo

Alimentazione e salute, Rosa Procolo

Ambienti e strumenti per una didattica interattiva, Pierfranco Ravotto

Calcio digitale: pericolo o opportunità?, Antonio Saturnino (docente), Francesco Campanaro (studente)

Coordinamento Organizzativo: USR Calabria

Giulio Benincasa, *Referente Istituzionale PNSD*

Lucia Abiuso, *Referente Pedagogico PNSD*

Assistenza Organizzativa: Cosmo Sapia, Gaetano Scalise, Bruno Spataro

Le fasi di backstage, produzione e post produzione audiovisiva sono curate dagli studenti del Liceo Classico "P. Gallupi" afferente al gruppo in Alternanza Scuola Lavoro "Editoria e Giornalismo"

Evento promosso da



In collaborazione con



Con il patrocinio di



Sponsor



Città della Scienza

Città della Scienza • via Coroglio, 57d/104e • 80124 Napoli • info: 081.7352.220-222 • [contact@cittadellascienza.it](mailto:contact@cittadellascienza.it)

Per aggiornamenti consultare il sito [www.cittadellascienza.it/3giorniperlascuola](http://www.cittadellascienza.it/3giorniperlascuola)



AREA ESPOSITIVA



CONFERENZE, CONVEGNI,  
SEMINARI E WORKSHOP



PIC NIC DELLA SCIENZA  
E DELLA TECNOLOGIA



LA PAROLA ALLE SCUOLE