

sotto l'Alto Patronato del PRESIDENTE DELLA REPUBBLICA

promossa da



Ministero dell'Istruzione,  
dell'Università e della Ricerca



FONDAZIONE IIS  
CITTÀ DELLA SCIENZA

in collaborazione con



Ministero dell'Istruzione,  
dell'Università e della Ricerca  
Direzione Ufficio Scolastico Regionale per la Campania

3 GIORNI  
**smart EDUCation  
& TECHnology days**  
PER LA SCUOLA  
CITTÀ DELLA SCIENZA NAPOLI

CITTÀ DELLA SCIENZA

XI EDIZIONE



CONVENTION NAZIONALE DEL MONDO DELLA SCUOLA

**9.10.11** OTTOBRE 2013



SCUOLA LAVORO



TECNOLOGIE DIDATTICHE



ORIENTAMENTO



DIMENSIONE EUROPEA



TURISMO SCOLASTICO



INCLUSIONE SOCIALE



## Smart Education & Technology Days - 3 giorni per la scuola



La convention rientra nelle attività di sostegno alla diffusione del sapere scientifico, definite dal Protocollo d'Intesa sottoscritto il 26 marzo 2012 dalla Fondazione Idis-Città della Scienza e dal Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca.

Per i docenti che parteciperanno è previsto l'esonero dall'obbligo di servizio concesso dal Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca - Dipartimento per l'Istruzione - Prot 958 UO318 del 01 08 2013.

Prenotati sul sito: <http://www.cittadellascienza.it/3giorniperlascuola>

### >> IL FORMAT

- **conferenze, convegni, seminari scientifici e metodologici, workshop**
- **La Parola alle scuole** con la presentazione da parte dei docenti delle esperienze didattiche all'interno di workshop, eventi e laboratori
- **un'area espositiva** dove Istituzioni, Enti di ricerca, Università, aziende, editori, Parchi naturali, strutture ricettive e associazioni propongono la loro offerta; all'interno dell'area espositiva, il **Salone delle Tecnologie Didattiche**, una vasta esposizione delle innovazioni tecnologiche a sostegno e supporto della didattica
- **i laboratori di innovazione** per la scuola del terzo millennio a cura del PON SCUOLA
- **Associascuola**: un'area dedicata alla presenza delle associazioni di docenti

## >> I TEMI DELL'EDIZIONE 2013

### ■ **La dimensione europea dell'istruzione**

La nuova programmazione comunitaria 2014-2020: le opportunità per l'istruzione e la formazione per una crescita intelligente, sostenibile e inclusiva

### ■ **Verso la "smart school": luogo di conoscenza, sperimentazione, crescita, inclusione e innovazione**

Le attività realizzate nell'ambito del Piano Nazionale Scuola Digitale, le buone pratiche per il miglioramento delle competenze, della qualità e dell'attrattività dei sistemi educativi e formativi, anche attraverso l'impiego di tecnologie innovative.

### ■ **Crescere in coesione**

Le azioni per contrastare la dispersione scolastica, prevenire il fallimento formativo e l'esclusione sociale. Percorsi di orientamento per una scelta consapevole del percorso di studio e lavoro.

### ■ **L'educazione ai corretti stili di vita**

- > l'educazione ambientale e la promozione di comportamenti ecosostenibili
- > il benessere alimentare e l'educazione alla salute
- > la promozione della cultura della sicurezza negli ambienti di vita e di lavoro

Le informazioni contenute nel presente programma sono aggiornate al 3 ottobre 2013. Eventuali modifiche e aggiornamenti saranno apportati sul sito [www.cittadellascienza.it/3giorniperlascuola](http://www.cittadellascienza.it/3giorniperlascuola)

- **Promosso da**  
Fondazione Idis-Città della Scienza e Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca
- **Sotto l'Alto Patronato del**  
Presidente della Repubblica
- **In collaborazione con**  
Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca - Direzione Generale Ufficio Scolastico Regionale per la Campania  
Polo Qualità di Napoli, USR Campania  
Regione Campania
- **Con il Patrocinio morale di**  
Senato della Repubblica  
Camera dei Deputati  
Consiglio dei Ministri  
Ministero per la Cooperazione Internazionale e l'Integrazione  
Ministero dell'Ambiente, Tutela del Territorio e del Mare  
Ministero dei Beni e delle Attività Culturali e del Turismo  
Ministero della Coesione Territoriale  
Provincia di Napoli - Questa iniziativa è contro il "sistema" della camorra  
Comune di Napoli  
Università degli Studi di Napoli Federico II  
Seconda Università degli Studi di Napoli  
Università degli Studi di Napoli L'Orientale  
Università degli Studi di Napoli Parthenope  
Università degli Studi Suor Orsola Benincasa  
Università degli Studi di Salerno  
Università degli Studi del Sannio di Benevento  
Università degli Studi di Bari Aldo Moro
- **Media partner**  
Rai Scuola  
Proforma - Multimedia e Comunicazione  
Lavoro.fm - TRM RadioTOUR
- **Comitato di indirizzo**  
Carlo Sbordone, *Università degli Studi di Napoli Federico II, Città della Scienza, Responsabile Scientifico del programma dell'edizione 2013*  
Giovanna Boda, *Direttore Generale per lo Studente, l'Integrazione, la Partecipazione e la Comunicazione MIUR*  
Diego Bouché, *Direttore Generale Ufficio Scolastico Regionale per la Campania*  
Pietro Greco, *Giornalista scientifico e scrittore, Città della Scienza*  
Orazio Miglino, *Università degli Studi di Napoli Federico II, Città della Scienza*  
Anna Pascucci, *Presidente Nazionale ANISN*  
Mario Raffa, *Università degli Studi di Napoli Federico II, Città della Scienza*  
Aldo Zollo, *Università degli Studi di Napoli Federico II, Città della Scienza*

## >> CON LA PARTECIPAZIONE DI

### ■ Istituzioni

MIUR, Ufficio IV - Direzione Generale per gli Affari Internazionali, Autorità di gestione PON SCUOLA Competenze per lo Sviluppo, Ambienti per l'Apprendimento

MIUR, Direzione Generale per lo studente, l'integrazione, la partecipazione e la comunicazione

MIUR, Direzione Generale per gli studi, la statistica e i sistemi informativi

Regione Campania - Assessorato al Lavoro

Regione Campania - Assessorato all'Istruzione

Regione Campania - Assessorato all'Agricoltura  
INDIRE, Istituto Nazionale di Documentazione, Innovazione e Ricerca Educativa

Rappresentanza Italiana Commissione Europea

Dipartimento Politiche Comunitarie,  
Presidenza Consiglio dei Ministri

Presidenza Commissione Pari Opportunità  
della Camera

DirezioneUSR per la Campania

Polo Qualità, USR per la Campania

Delivery Unit Campania - USR Campania

Direzione USR per la Basilicata

Direzione USR per la Calabria

Direzione USR per l'Emilia Romagna

Direzione USR per il Lazio

Direzione USR per la Puglia

Direzione USR per la Toscana

Comune di Napoli, Assessorato all'Istruzione

CEICC, sportello Europe Direct Napoli

ASI - Europe Direct Caserta

Parco Scientifico e Tecnologico di Salerno ed  
aree Interne - Europe Direct

Italia Lavoro

Confindustria, settore Education

INAIL - Direzione Regionale per la Campania

ICMI - International Commission on

Mathematical Instruction

Comitato per lo Sviluppo della Cultura  
Scientifica e Tecnologica

Consolato di Francia a Napoli

Unione degli Industriali di Napoli

FSI - Federazione Scacchistica Italiana

FIDE - Federation International des Echecs /  
World Chess Federation

Polizia di Stato - Questura

Segreteria generale CGIL Regione Campania

Provveditorato Regionale Campania

Amministrazione Penitenziaria

### ■ Enti, accademie, fondazioni, associazioni

Accademia Nazionale dei Lincei

Accademia della Crusca

Accademia delle Scienze di Torino

AICA - Associazione italiana per l'informatica  
ed il calcolo distribuito

Fondazione Cultura e Innovazione

Fondazione Tardini

Fondazione Noopolis

Fondazione Golinelli

CERTIPASS, erogatore internazionale delle  
certificazioni EIPASS

Associazione IWA Italy (International  
Webmasters Association Italia)

Associazione Festival della Scienza

Associazione Steps

Associazione Scienza Semplice

Associazione Spazio alla Responsabilità

Amici Città della Scienza

Società Italiana per il progresso delle scienze

Slow food Campania

Gruppo Scuola Festival Cinema Diritti Umani  
Napoli

Festival del Cinema Italiano di Tremblay en  
France

Sportello Caritas sul Bullismo, la Violenza  
sulle Donne e lo Stalking

Legambiente - progetto Librerie in spiaggia

Urban FabLab di Città della Scienza

### ■ Aziende di tecnologie didattiche e case editrici

R-Store | Apple Premium Reseller  
High School Game  
AppForGood S.r.l.  
Samsung Electronics Italia  
Olivetti  
Promethean  
EPSON  
Know K. idee, innovazione e tecnologia  
Toshiba  
FPA informatica  
Zanichelli Editore SpA  
RCS Libri Divisione Education  
Pinto Engineering  
Smart Media School  
Elettronica Veneta SpA  
Apogeo Ambiente  
Apolab Scientific  
Bottega Scientifica  
Science on stage 2013  
Consorzio Clara, Cisco Academy  
Digital srl  
Urban Fab Lab  
Centro per l'Autonomia Ausilioteca Campana  
E-voluzione Srl  
SAEL Sistemi e Automazione Srl  
Hiltron l'originale, progettazione e produzioni elettroniche  
Rica Educational  
Consorzio Ecoem  
GGallery  
SciTecLabNet - Rete di imprese per l'innovazione  
X-PLORER WE CANE e GO DOG  
Tecnolab Group  
Vastarredo Srl & AGE  
Dicaprioweb school  
Vodafone Italia

### ■ Università, enti di ricerca e di formazione

Campus Città del Sapere, Polo Universitario dell'Unitelma Sapienza  
Università telematica Pegaso  
Università di Roma La Sapienza  
Università di Roma Tor Vergata  
Università degli Studi di Camerino  
Agorà Scienza - Centro interuniversitario - Progetto Scienza Attiva  
Institut Français, Napoli  
IRSAF-Istituto di Ricerca Scientifica e di Alta Formazione  
Mater  
Osservatorio Astronomico di Capodimonte  
Osservatorio Vesuviano  
Istituto Nazionale di Fisica Nucleare  
Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia  
Istituto Nazionale di Astrofisica  
Fondazione Marino Golinelli  
Laboratorio di Ricerca in Sismologia Sperimentale e Computazionale  
Università degli Studi di Roma "Tor Vergata"

### ■ Musei Scientifici

Museo Galileo - Istituto e Museo di Storia della Scienza  
Sissa Medialab  
Museo delle Scienze - Università di Camerino  
Museo delle Scienze - Trento  
Festival della Scienza - Genova  
Muba - Museo dei Bambini di Milano  
Museo Nazionale Antartide  
Museo A come Ambiente - Torino

■ **Agenzie di comunicazione, agenzie di viaggio**

La Fabbrica  
 CiAL Consorzio Riciclo Alluminio  
 Sabox  
 Grimaldi Lines  
 Le Nuvole  
 Intramedia Srl  
 Planet Multimedia  
 Capri Opera Festival  
 Camartour Viaggi  
 Consorzio di valorizzazione culturale "La Venaria Reale"

■ **Associazioni dei Docenti**

AIMC - Associazione Italiana Maestri Cattolici  
 AIF - Associazione per l'Insegnamento della Fisica  
 ANDIS - Associazione Nazionale Dirigenti Scolastici  
 ANIAT - Associazione Nazionale Insegnanti Area Tecnologica  
 ANISN - Associazione Nazionale Insegnanti Scienze Naturali, Sezione Campania  
 ANPE - Associazione Nazionale dei pedagogisti Italiani  
 Bottega della comunicazione e della didattica  
 Diesse - Didattica e Innovazione Scolastica  
 DiSAL - Dirigenti Scuole Autonome e Libere  
 Esplica no-profit, Laboratorio per la divulgazione Culturale e Scientifica nell'era digitale  
 IREDA - Istituto di Ricerca e di Didattica Ambientale  
 MATHESES - Società italiana di Scienze Matematiche e Fisiche  
 UCIIIM - Associazione Professionale Cattolica di Insegnanti, Dirigenti e formatori  
 UMI - Unione Matematica Italiana  
 SIEM - Società Italiana Educazione Musicale

■ **Le scuole de "La Parola alle scuole"**

1° C.D. Marano di Napoli (Napoli)  
 2° C.D. Mercato San Severino (Salerno)  
 2° C.D. plesso Scuola dell'Infanzia Camurati, Valenza (Alessandria)  
 3° C.D. Cava de' Tirreni (Salerno)  
 4° C.D. Salerno  
 48° C.D. Madre C. Russo, Napoli  
 C.D. S. P. Celestino, Isernia  
 C.D. G. Pascoli, Grumo Nevano (Napoli)  
 C.D. Sorrento (Napoli)  
 Scuola Primaria L. Donatelli S. Vito, Lucca  
 Scuola Primaria M. Montessori, Francavilla Fontana (Brindisi)  
 Scuola Primaria M. Nolli, Chieti  
 Scuola Primaria Castel del Piano (Grosseto)  
 Scuole Primaria e Infanzia Stella Mattutina, Mugnano - L'albero Azzurro, Napoli  
 I.C. 2 Bellini, Oristano  
 I.C. 2 L. da Vinci, Portici (Napoli)  
 I.C. 3 Rodari-Annechchino, Pozzuoli (Napoli)  
 I.C. 9 Bologna - Scuola sec. di I grado Il Guercino, Bologna  
 I.C. 28 Giovanni XXIII-Aliotta, Napoli  
 I.C. DD1-Cavour, Marcanise (Caserta)  
 I.C. Albenga 1-sec. I grado, Albenga (Savona)  
 I.C. L. Caetani, Cisterna di Latina (Latina)  
 I.C. I. Calvino, Alliste (Lecce)  
 I.C. V. Cuoco, Petacciato (Campobasso)  
 I.C. V. da Feltre-N. Zingarelli, Foggia  
 I.C. B. da Osimo, Osimo (Ancona)  
 I.C. C. A. Dalla Chiesa, Roma  
 I.C. A. De Filis, Terni  
 I.C. G. Deledda, Valledoria (Sassari)  
 I.C. Fava-Gioia, Napoli  
 I.C. Fuscaldo-sec. I grado L. De Seta, Fuscaldo (Cosenza)  
 I.C. A. Gemelli, Leporano (Taranto)  
 I.C. Giovanni XXIII, Isernia  
 I.C. Giovanni XXIII, Martina Franca (Taranto)  
 I.C. M. E. Lepido, Reggio Emilia



- I.C. Militi, Barcellona P.G.(Messina)  
 I.C. G.C. Parolari, Venezia  
 I.C. M. Polo, Calvizzano (Napoli)  
 I.C. Primiero, Transacqua (Trento)  
 I.C. G. Rodari, Soveria Mannelli (Catanzaro)  
 I.C. S. Scandura, Aci Catena (Catania)  
 I.C. Shkanderbeg, Faggiano (Taranto)  
 I.C. Socrate, Marano di Napoli (Napoli)  
 I.C. Vanvitelli, Airola (Benevento)  
 I.C. A. Vespucci-sec. I grado, Vibo Valentia Marina (Vibo Valentia)  
 I.C. Virgilio 4-plesso 10 h, Napoli  
 I.C. Arco-Romarzollo, Arco (Trento)  
 I.C. Argelato (Bologna)  
 I.C. Cogoleto (Genova)  
 I.C. M. L. King, Grugliasco (Torino)  
 I.C. Jelsi (Campobasso)  
 I.C. Molinella (Bologna)  
 I.C. Montopoli di Sabina (Rieti)  
 I.C. Muro Leccese-sec. I grado Palmariggi, Muro Leccese (Lecce)  
 I.C. Pegli-sec. I grado, Genova  
 I.C. Praia a Mare (Cosenza)  
 Istituto Omnicomprensivo, Guglionesi (Campobasso)  
 Istituto Omnicomprensivo Alanno (Pescara)  
 S.M.S. Ammendola-De Amicis, San Giuseppe Vesuviano (Napoli)  
 Scuola Secondaria di I grado D. Chelini, Lucca  
 Scuola Secondaria di I grado Donini-Pelagalli, Castel Maggiore (Bologna)  
 Scuola Secondaria di I grado A. Gramsci, Sestu (Cagliari)  
 Scuola Secondaria di I grado Solimena-De Lorenzo, Nocera Inferiore (Salerno)  
 Scuola Secondaria di I grado Polia (Vibo Valentia)  
 I.I.S. A. Guarasci sez. tecnico economico, Rogliano (Cosenza)  
 I.I.S. F.S. Nitti, Potenza  
 I.I.S. G. Pezzullo, Cosenza  
 I.I.S. C. e N. Rosselli, Aprilia (Latina)  
 I.I.S. V. Emanuele II, Napoli  
 I.I.S.S. Caterina da Siena, Salerno  
 I.I.S.S. E. Mattei, Maglie (Lecce)  
 I.I.S.S. Mons. Bello, Molfetta (Bari)  
 I.P.S.S.A.R. Cavalcanti, Napoli  
 I.S. L. Einaudi, Cervinara (Avellino)  
 I.S. Gentileschi, Napoli  
 I.S. F. Morano, Caivano (Napoli)  
 I.S. S. Weil, Treviglio (Bergamo)  
 I.S.I.S. M. Buonarroti, Monfalcone (Gorizia)  
 I.S.I.S. F. De Sanctis, Napoli  
 I.S.I.S. U. Foscolo, Teano (Caserta)  
 I.S.I.S.S. G.B. Novelli, Marcanise (Caserta)  
 I.S.S. Pitagora, Pozzuoli (Napoli)  
 I.T.C.G. Archimede, Napoli  
 I.T.C.G.T. G. Salvemini, Molfetta (Bari)  
 I.T.E. G. Calò, Francavilla Fontana (Brindisi)  
 I.T.I. L. Galvani, Giugliano in Campania (Napoli)  
 I.T.I. - L.S. F. Giordani, Caserta  
 I.T.I. - Liceo S.A. Berenini, Fidenza (Parma)  
 I.T.I.S. A. Bernocchi, Legnano (Milano)  
 I.T.I.S. G. Ferraris, Napoli  
 I.T.I.S. G. Marconi, Jesi (Ancona)  
 I.T.I.S. Pininfarina, Moncalieri (Torino)  
 I.T.I.S. A. Volta, Napoli  
 I.T.P.R. C. Gex, Aosta  
 I.T.S.C.T. Einaudi-Gramsci, Padova  
 I.T.S.T.L. Nautico e Aeronautico Carnaro, Brindisi  
 I.T.T. B. Focaccia, Salerno  
 Istituto Salesiano G. Bearzi, Udine  
 Istituto Suor Orsola Benincasa, Napoli  
 Istituto Tecnico Paritario Plateja, Taranto  
 Istituto Tecnico Tecnologico M. Buonarroti, Trento  
 Istituto Tecnico Tecnologico A. Volta, Perugia  
 Licei Cartesio, Triggiano (Bari)  
 Licei Musicali T. Ciceri, Como e G.B. Grassi, Lecco

Liceo G. Carducci, Bolzano  
Liceo T.L. Caro, Roma  
Liceo Celio-Roccati, Rovigo  
Liceo G. Parini, Seregno (Monza Brianza)  
Liceo G. Rechichi, Polistena (Reggio Calabria)  
Liceo B. Russell, Cles (Trento)  
L.C. A. Gramsci, Olbia (Olbia Tempio)  
L.C. Megara sez. scientifica annessa, Augusta (Siracusa)  
L.C. Umberto I, Napoli  
L.S. E. Fermi, Brindisi  
L.S. A. Labriola, Napoli  
L.S. A. Labriola, Roma  
L.S. E. Majorana, Roma  
L.S. P. Metastasio, Scalea (Cosenza)  
L.S. C. Miranda, Frattamaggiore (Napoli)  
L.S. L. Respighi, Piacenza  
L.S. F. Silvestri, Portici (Napoli)  
L.S. San Giovanni in Fiore (Cosenza)  
Liceo delle Scienze Umane P. V. Marone, Avellino  
Liceo Scientifico e Linguistico, Ceccano (Frosinone)  
Polo Liceale P. Aldi, Grosseto  
Polo Scolastico Vergani-Navarra, Ferrara

Scuola secondaria di primo grado Picentia di Pontecagnano Faiano (SA)  
I.S.I.S M. Pagano-Bernini di Napoli  
I.C. Leonardo da Vinci di Mascali (CT)  
I.T.C.G.T G.Salvemini di Molfetta (BA)  
I.T.S Pietro Branchina di Adrano (CT)  
I.I.S. L.da Vinci di Mola di Bari (BA)  
IC Giovanni XXIII di Cava de' Tirreni (SA)  
I.C Augusto-Console di Napoli  
I.C Biagio Siciliano di Capaci (PA)  
I.S E.Fermi di Mantova  
I.T.S L.Pacioli di Crema  
I.C di Cadeo e Pontenure  
I.T.I.S E.Majorana di Brindisi  
I.T.I.S Francesco Giordani di Caserta  
I.C. di Minervino (LE)

■ **Le scuole presenti allo stand del PON Scuola**

I.S. Mandralisca di Cefalù (PA)  
I.T.E.T. Pio La Torre di Palermo  
IS A.Cuomo - G. Milone di Nocera Inferiore (NA)  
Liceo Scientifico - Mons. B. Mangino - di Pagani (SA)  
Liceo A. Nobel di Torre del Greco (NA)  
I.C. Amedeo Maiuri di Torre del Greco (NA)  
Liceo Statale Giuseppe Mazzini di Napoli  
Scuola Media Statale Don Salvatore Vitale di Giuliano (NA)  
Scuola Secondaria di Primo Grado Stabiae - Salvati di Castellammare di Stabia (NA)

# PROGRAMMA

**ORE 9.00 GALLERIA CENTRO EVENTI**

**REGISTRAZIONE DEI PARTECIPANTI**

**ORE 9.30 SALA NEWTON**

## EVENTO INAUGURALE

Moderata e animata da Alessandro Cecchi Paone

### SALUTI ISTITUZIONALI

Vittorio Silvestrini, *Presidente di Città della Scienza*

Annamaria Palmieri, *Assessore alla Scuola e all'Istruzione del Comune di Napoli*

Diego Bouché, *Direttore Generale dell'Ufficio Scolastico Regionale per la Campania*

Luciano Chiappetta, *Capo Dipartimento Istruzione del MIUR*

Severino Nappi, *Assessore al Lavoro della Regione Campania*

Caterina Miraglia, *Assessore all'Istruzione della Regione Campania*

Lamberto Maffei, *Presidente dell'Accademia Nazionale dei Lincei*

Marco Rossi Doria, *Sottosegretario del Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca*

### PRESENTAZIONE DELLE ATTIVITÀ PER LA SCUOLA DI CITTÀ DELLA SCIENZA

Vincenzo Lipardi, *Consigliere Delegato di Città della Scienza*

A seguire conferenza scientifica

### LA LINGUA, LA MENTE E UNA GRAMMATICA PIÙ SCIENTIFICA

Francesco Sabatini, *Presidente onorario dell'Accademia della Crusca*

Video di lancio EIPASS OSCAR GENIUS l'innovation game a cura di CERTIPASS

### INAUGURAZIONE DELL'AREA ESPOSITIVA DI SMART EDUCATION & TECHNOLOGY DAYS - 3 GIORNI PER LA SCUOLA

Ritorna l'appuntamento annuale di Città della Scienza dedicato ai docenti e dirigenti scolastici delle scuole di ogni ordine e grado

**CONFERENZE E SEMINARI****ORE 14.00 -17.00 SALA NEWTON****APPRENDIMENTO FORMALE E NON FORMALE**

Saluto di benvenuto

Vittorio Silvestrini, *Presidente di Città della Scienza*Angela Palamone, *Direttore Ufficio Scolastico Regionale per la Toscana***Progetto Logicamente**Carlo Sbordone, *responsabile Scientifico del Progetto Logicamente*

Modera

Ciro Ciliberto, *Accademia dei Lincei, Presidente dell'UMI*Francesco Clementi, *Accademia dei Lincei*Francesco Bruni, *Accademia dei Lincei*Claudio Bernardi, *Università di Roma La Sapienza*Franco Ghione, *Università di Roma Tor Vergata*Antonio Sforza, *Università di Napoli Federico II***I Tirocini Formativi Attivi: esperienze, una prima valutazione e prospettive**a cura del prof. Vittorio Coti Zelati, *Vice Presidente UMI*Modera *Ciro Ciliberto, Accademia dei Lincei, Presidente dell'UMI*Roberto Tortora, *Università degli Studi di Napoli Federico II*Franco Ghione, *Università di Roma Tor Vergata*Arturo de Vivo, *già Preside della Facoltà di Lettere Federico II*Claudio Bernardi, *Università di Roma La Sapienza***EXPERIMENTA - pensare e fare scienza**

Modera

Filomena Rocca, *Comitato per lo Sviluppo della Cultura Scientifica e Tecnologica*

Intervengono

Sinergie per lo sviluppo e il progresso delle scienze

Luigi Berlinguer, *Presidente Comitato per lo Sviluppo della Cultura Scientifica e Tecnologica*Maurizio L. Cumo, *Presidente Società per il progresso delle scienze-SIPS*

IL PROGETTO EXPERIMENTA -pensare e fare scienza

Nicola Vittorio, *Comitato per lo Sviluppo della Cultura Scientifica e Tecnologica*

L'apprendimento informale: il ruolo del territorio e della "non scuola"

Carlo Bernardini, *Consiglio di Presidenza Società per il progresso delle scienze-SIPS*Antonio Speranza, *Consiglio di Presidenza Società per il progresso delle scienze-SIPS*

Scopo del progetto **LOGICAMENTE** è quello di favorire un rinnovamento dei metodi di insegnamento e di formazione nel campo della Matematica

La cultura di un sapere unificato

Arturo Marcello Allega, *Direttore Rivista Scienza e Tecnica della SIPS*

Didattica e comunicazione della scienza con particolare attenzione ai modelli partecipativi

Liù Maria Catena, *Direzione e Coordinamento delle Attività di organizzazione eventi e comunicazione*

Progetto "Scienza Attiva - i giovani e la scienza partecipata"

Enrico Predazzi, *Presidente Agorà Scienza - centro interuniversitario*

### SALA ARCHIMEDE

#### SCUOLA@AZIENDA

Brunch di benvenuto a cura dell'I.S. Castelvoturno (CE)

Modera

Angela Orabona, *Coordinatore Delivery Unit Campania - USR Campania*

Saluti di apertura:

Vincenzo Lipardi, *Consigliere Delegato Città della Scienza*

Diego Bouchè, *Direttore Generale USR per la Campania*

Caterina Miraglia, *Assessore all'Istruzione e alla Cultura Regione Campania*

Severino Nappi, *Assessore al Lavoro ed alla Formazione Regione Campania*

Intervengono:

Paolo Emilio Reboani, *Presidente e Amministratore Delegato Italia Lavoro S.p.A.*

Andrea Bacharach, *Delegato Education Unione Industriali di Napoli*

Antonello Paolo Perillo, *TGR Campania*

Competenze digitali di alto livello nell'Istruzione Tecnica

Franco Patini, *Presidente Sezione AICA di Roma*

Programma Giovani&Impresa

Roberto Dentale, *IGS Campania*

Green&Smart: impresa/scuola

Luca Staempfli

DIGITAL VIDEO MAKER in... azione

TRIX e i ragazzi dell'I.S. G. Filangieri di Frattamaggiore (NA)

IPLUS e i ragazzi dell'I.S. G. Siani di Napoli

Premiazione Percorsi leFP Regione Campania - AICA

Sottoscrizione del protocollo in tema di sicurezza sui luoghi di lavoro da parte della Regione Campania - USR Campania - INAIL Campania - Direzione Regionale del Lavoro - Direzione Regionale Vigili del Fuoco

A Smart Education si parla anche di sicurezza a scuola

**Turismo scolastico**

Al via una collaborazione strategica tra la BMT e Città della Scienza

**SALA SAFFO****TURISMO SCOLASTICO, UN'ESPERIENZA DI APPRENDIMENTO E DI CRESCITA DA SVOLGERE IN SICUREZZA**

Saluto di benvenuto

*Flora Di Martino, Città della Scienza*

Intervengono

*Fabrizio Cantella, Direttore della Borsa Mediterranea del Turismo*

A seguire

Il Festival della Scienza, officina per una nuova generazione di ricercatori

*Angelica Canevari, referente scuole Associazione Festival della Scienza*

*Chiara Invernizzi, Università Camerino*

*Cinzia Cattoni, MUBA*

*Katia Danieli, MUSE di Trento*

*Marco Sifola, Nautilus village young life camp per le scuole*

*Andrea Gori, Museo Galileo di Firenze*

*Fondazione Golinelli, Museo A come Ambiente di Torino*

**AULA CISCO****NANO-TECH SCIENCE EDUCATION**

Le nanotecnologie a scuola

*Luigi Cerri, Fondazione Idis-Città della Scienza*

con la partecipazione di insegnanti e studenti delle scuole:

*Scuola Primaria Paritaria San Tarcisio di Ercolano, Liceo Statale Giuseppe Mazzini di Napoli, Liceo Scientifico Statale Arturo Labriola di Napoli, Liceo Scientifico Statale Tito Lucrezio Caro di Sarno*

**AULA C****UN PROGETTO PEDAGOGICO: I MIEI DIRITTI BRUCIATI**

Quando la pedagogia si fa ponte ideale tra i giovani e gli eventi sociali.

a cura di *Angela Concilio, pedagoga e presidente ANPE Campania*

Seguiranno le testimonianze dei principali attori che hanno contribuito alla realizzazione del progetto: gli alunni dell'I.C. G. Romano di Eboli

**AULA E****L'IBSE E IL PROGRAMMA SCIENTIAM INQUIRENDO DISCERE - SID: UNA SFIDA PER L'EDUCAZIONE SCIENTIFICA IN ITALIA**

Seminario a cura di *Anna Pascucci*

Saluto di benvenuto

*Anna Porro, Città della Scienza*

## LABORATORI DI INNOVAZIONE

a cura di PON Scuola e INDIRE

### STAND PON SCUOLA

ore 14.00

#### EDUCAZIONE LINGUISTICA E LETTERARIA IN UN'OTTICA PLURILINGUE

I vizi e le virtù - Storie inedite realizzate in audiovideo dai ragazzi  
Giuliana Maria, *I.S. Mandralisca di Cefalù (PA)* e Giuseppa Miceli, *I.T.E.T. Pio La Torre di Palermo*

ore 14.30

#### M@T.ABEL GIOCANDO S'IMPARA

Paola Armenante, *IS A. Cuomo - G. Milone di Nocera Inferiore (NA)* e Piera Romano, *Liceo Scientifico - Mons. B. Mangino - di Pagani (SA)*

ore 15.00

#### LINGUA, LETTERATURA E CULTURA IN UNA DIMENSIONE EUROPEA - AREA LINGUE STRANIERE

Violence against women

Olimpia Barba, *Liceo A. Nobel di Torre del Greco (Na)*, Anna Cesarano, Silvia Coppola, Claudia Ferrara, *I.C. Amedeo Maiuri di Torre del Greco (NA)*

ore 15.30

#### EDUCAZIONE SCIENTIFICA

Schettini Chiara, *Liceo Statale Giuseppe Mazzini di Napoli*, Amalia Punziano e Yone Iacono, *Scuola Media Statale Don Salvatore Vitale di Giuliano (NA)*

Scuola innovativa per menti in cambiamento a cura di MIUR - Autorità di Gestione PON e INDIRE

## LA PAROLA ALLE SCUOLE E ALLE AZIENDE

### SALA AVERROÉ

#### FORMAZIONE-SCUOLA-UNIVERSITÀ 3.0

Elio Pariota, *Direttore Generale Università Telematica Pegaso*

Andrea Iovino, *Direttore BiMed*

Genny Manzo, *Docente Università Telematica Pegaso*

Domenico Pontrandolfo, *Presidente Certipass*

Riccardo Iuzzolino, *Vicepresidente Fondazione Cultura e Innoovazione*

Mary Pontrandolfo, *Direttrice Asnor (associazione nazionale orientatori)*

La parola alle scuole, la rassegna dove i docenti sono i veri protagonisti!

#### STAND FESR-REGIONE CAMPANIA

##### LA PAROLA ALLE SCUOLE

Me.ioS.I meraviglioso io sto imparando, Adriana Guarriello - *L.C. Umberto I, Napoli*

Le Scienze in Francese, Gabriella Gugliotta - *I.C. Socrate, Marano di Napoli (Napoli)*

Insegnare ed imparare le nuove tecnologie digitali con l'ausilio di un Ambiente di Apprendimento creativo e collaborativo: Scratch by MIT, Mariateresa Turtoro - *I.T.I.S. G Ferraris, Napoli*

#### AULA F SAMSUNG SCHOOL

##### SAMSUNG EDUCATION - LA TECNOLOGIA AL SERVIZIO DELLA DIDATTICA

Saluto di benvenuto

Mauro Fario, *Città della Scienza*

Francesco Zampa, *Program Supervisor Samsung Electronics Italia*

Chiara D'Angelo, *Program Specialist Samsung Electronics Italia*

Crescere che avventura: tecnologia e social network a misura di studente  
Michele Piastrella, *educatore*

La piattaforma smartPRESS per la produzione di contenuti digitali per i docenti  
Giuseppe Mola, *AppForGood S.r.l.*

#### AULA SMART MEDIA SCHOOL

##### LE SOLUZIONI PER LA DIDATTICA DI SMART MEDIA SCHOOL

Clemente Spataro, *Smart Media School*

a seguire

##### LA PAROLA ALLE SCUOLE

Il centro storico di Fuscaldo, Andrea Pastura - *I.C. Fuscaldo-sec. I grado L. De Seta, Fuscaldo (Cosenza)*

Dantes et loachim Florensis, Francesco Polopoli - *L.S., San Giovanni in Fiore (Cosenza)*

I A in viaggio nella storia, Antonella Iannone - *I.I.S. G. Pezzullo, Cosenza*

CromoS - Rivista Scientifica scolastica, Silvana Casertano - *I.C. 28 Giovanni XXIII-Aliotta, Napoli*

#### AULA APOGEO AMBIENTE

ore 13.30

##### ATTIVITÀ SCIENTIFICA E DIDATTICA DELL'ISTITUTO NAZIONALE DI GEOFISICA E VULCANOLOGIA



Presentazione delle attività dell'INGV rivolte alle scuole e al grande pubblico

Antonio Caramelli, *INGV*

**ore 14.00**

### **IL SOFTWARE P3D PER L'INSEGNAMENTO DELLE SCIENZE CON LA LIM**

Breve corso di formazione all'uso del software P3D, dedicato in particolare alle scuole che lo hanno acquistato ma aperto a tutti gli interessati

Luca di Massimo, *Apogeo Ambiente*

**ore 14.30**

### **IL LABORATORIO SCIENTIFICO NELLE CLASSI 2.0**

Esempio di un laboratorio scientifico 2.0 con l'utilizzo di Labdisc, tablet, LIM

Luca di Massimo, *Apogeo Ambiente*

**ore 15.00**

### **3DLAB LABORATORIO SCIENTIFICO VIRTUALE**

*Apolab Scientific srl*

**ore 15.30**

### **LA STEREOCOPIA COME MEZZO PER MIGLIORARE IL COINVOLGIMENTO DEGLI STUDENTI**

Antonio Caramelli, *INGV*

Progetti e iniziative in ambito scientifico, culturale ed educativo

## **AULA FONDAZIONE CULTURA E INNOVAZIONE**

### **AMBIENTI PER L'APPRENDIMENTO E CLASSI 2.0**

Nuove procedure e Soluzioni tecnologiche innovative

*Mater Italia S.r.l., Telecom Italia e R.C.S.Libri S.p.A.*

a seguire

### **LA PAROLA ALLE SCUOLE**

L'innovazione didattica per valorizzare la tradizione della scuola italiana, Savina Leni e Gabriella Di Campli - *L.S. A. Labriola, Roma*

21st Century Citizens, Patrizia Roma - *Istituto Tecnico Tecnologico A. Volta, Perugia*

Sperimenti@mo la L.I.M., Stefania Schiavi - *2° C.D. Mercato San Severino (Salerno)*

Regoliamoci, Gaetana Paolino - *L.S. P. Metastasio, Scalea (Cosenza)*

ORE 14.00-15.30

**AULA MONTESSORI****LA PAROLA ALLE SCUOLE**

Il vascello di Sonny, Anna Lucia Cavalera - *I.C. I. Calvino, Alliste (Lecce)*

Cooperare per la sostenibilità dell'acqua attraverso la scienza e la cultura  
- La risorsa acqua, Elda Scaldarella - *I.C. DD1-Cavour, Marcanise (Caserta)*

Ecosostengo: Rispetto, Rifletto e Riciclo, Domenico Ferretti - *I.C. Montopoli di Sabina (Rieti)*

Storia di uno spot, Chiara Torchia - *I.C. G.Rodari, Soveria Mannelli (Catanzaro)*

**STAND DIGITAL****LE SOLUZIONI DI DIGITAL PER LA SCUOLA****STAND ACCADEMIA DEI LINCEI****I LINCEI E L'ISTRUZIONE**

I Lincei per una nuova didattica nella scuola: una rete nazionale

**STAND AICA****AICA PER LA SCUOLA E L'UNIVERSITÀ****AULA MONTESSORI****SCIENCE ON STAGE**

Un Progetto Europeo innovativo per il rinnovamento della didattica per le scienze sperimentali e la diffusione delle conoscenze scientifiche

Iniziative di diffusione della cultura e della innovazione attraverso la costruzione di rapporti privilegiati con il mondo della Scuola

## CONFERENZE E SEMINARI

### SALA ARCHIMEDE

#### "EUROPA 2020" - PER UNA SCUOLA CHE ORIENTA AL FUTURO

Apri i lavori

Riccardo Iuzzolino, *Vicepresidente della Fondazione Cultura e Innovazione*

#### Integrazione tra il sistema educativo e quello occupazionale

Cultura d'impresa

Prof. G. De Rosa, *Dirigente Scolastico ISIS A. Torrente*

I Poli Formativi

Prof. G. Tranchini, *Dirigente Scolastico Polo Tecnico Fermi-Gadga*

Politiche Attive e sinergia tra istruzione, formazione e mercato del lavoro

Patrizia Iaccarino, *Manpower*

L'educazione imprenditoriale nella scuola

Miriam Cresta, *Junior Achievement*

High School program - Tirocini Formativi all'Estero

Antonietta Ricciardi, *Accademia Britannica*

Barbara Mancusi Barone, *membro Comitato Scientifico Campus Città del Sapere*

Stage e tirocini formativi, gli allievi raccontano la propria esperienza

#### Strategie, strumenti e metodologie per una "Scuol@ in Digit@le"

Le Competenze digitali

Angela Orabona, *Ufficio Scolastico Regionale della Campania*

Le competenze digitali dei docenti italiani: analisi e prospettive

Gennaro Piro, *Responsabile area ICT Fondazione C&I*

Toshiba Scuola Tech: la didattica che cambia

Lino Chironna, *Toshiba Europe GmbH*

I Social Network: comunità di apprendimento per docenti

Anna Pietra Ferraro, *Associazione Docenti Virtuali*

Strumenti per una didattica innovativa

Francesco Colangelo, *R.C.S. Libri S.p.A.*

#### Ambienti per l'apprendimento e classi 2.0

Nuove procedure e Soluzioni tecnologiche innovative

*Mater Italia S.r.l e Telecom Italia*

Liceo Artistico G. de Chirico. Idee al lavoro,

Felice Izzo, *Dirigente Scolastico L.A. G. de Chirico*

**MODULO 23****LAB SCACCHISTICO**

Carla Mircoli, *Istruttore FSI - Federazione Scacchistica Italiana, Developmental Instructor FIDE - Federation International des Echecs / World Chess Federation*

Rosario Lucio Ragonese, *Istruttore FSI - Federazione Scacchistica Italiana, Trainer FIDE - Federation International des Echecs / World Chess Federation*

**AULA E****LA SIEM IERI E OGGI**

Angelo Zollo

I nuovi sbocchi professionali della musica

Gli strumenti informatici per la musica: LIM e tavolette grafiche interattive, tablet e smartphone; app e software 3D

Alessandro Lamantea

**AULA MONTESSORI****A SCUOLA CON IL CERVELLO: NUOVE FRONTIERE DELLA RICERCA NEUROSCIENTIFICA. MODELLI ANIMALI DI MALATTIE NEURODEGENERATIVE**

Antonella Scorziello, *Dipartimento di Neuroscienze, Scienze Riproduttive e Odontostomatologiche della Scuola di Medicina e Chirurgia dell'Università Federico II di Napoli*

Presentazione delle Attività dell'A.N.I.S.N. 2013-2014

Anna Lepre, Sofia Sica

Un percorso di formazione dedicato ai docenti di lingua italiana finalizzato alla promozione dell'insegnamento partecipativo ed attivo della materia

**LABORATORI DI INNOVAZIONE****a cura di PON Scuola e INDIRE****STAND PON SCUOLA**

ore 16.00

**LINGUA LETTERATURA E CULTURA IN UNA DIMENSIONE EUROPEA - AREA ITALIANO**

Narrazioni a confronto

Maria Principato, *Scuola Secondaria di Primo Grado Stabiae - Salvati di Castellammare di Stabia (NA)*, Lucia Ingenito e Laura Errico, *Scuola secondaria di primo grado Picentia di Pontecagnano Faiano (SA)*

ore 16.30

**LINGUA, LETTERATURA E CULTURA IN UNA DIMENSIONE EUROPEA - AREA LINGUE STRANIERE**

Non solo studenti... ma cittadini europei

Marta Fontana

**LA PAROLA ALLE SCUOLE E ALLE AZIENDE**

**STAND MIUR**

**LA PAROLA ALLE SCUOLE**

Journal televisive, Aniello Ruocco - *I.T.C.G. Archimede, Napoli*

La scuola in gioco, Viviana Reda - *Istituto Suor Orsola Benincasa, Napoli*

Progetto Passi per l'ambiente: le buone pratiche ambientali, Daniela Cason - *Liceo B. Russell, Cles (Trento)*

MIF: mission into the future (a webquest for sustainability, Maria Rosaria Leonardi - *I.C. M. Polo, Calvizzano (Napoli)*

L'Europa cambia la scuola, Anna Bianchi e Nadia Zamboni - *I.C. Cogoleto (Genova)*

**SALA AVERROÉ**

**OLIVETTI E LE SOLUZIONI PER LA SCUOLA DIGITALE**

Emanuela Morbidoni, *Olivetti Presales & Business Development-Responsabile Soluzioni Education*

Giorgio Sangalli, *Marketing Manager - Soluzioni Verticali & Innovation*

**SALA SAFFO**

**iPAD E iOS: BINOMIO IDEALE PER L'ISTRUZIONE DIGITALE**

a cura di R-Store Apple Premium Reseller

**AULA CISCO**

**DA SPETTATORI A PROTAGONISTI**

**MA CHE BEL COLORE HAI!**

a cura di EPSON

Giovanni Menegardo, *Epson*

Passare da una lezione tradizionale a una coinvolgente lezione touch con l'iPAD

**ORE 15.45-17.00**

---

**AULA SMART MEDIA SCHOOL****LE SOLUZIONI PER LA DIDATTICA DI SMART MEDIA SCHOOL**

Clemente Spataro, *Smart Media School*

**AULA APOGEO AMBIENTE****ore 15.45 ICT PER LA SCUOLA**

*Apolab Scientific srl*

**AULA FONDAZIONE CULTURA E INNOVAZIONE****AMBIENTI PER L'APPRENDIMENTO E CLASSI 2.0**

Nuove procedure e Soluzioni tecnologiche innovative

*Mater Italia S.r.l., Telecom Italia e R.C.S.Libri S.p.A.*

**STAND DIGITAL****LA PAROLA ALLE SCUOLE**

Dall'albero pitagorico infinito agli alberi ricorsivi frattali, Michela Di Stasio  
- *Liceo T.L. Caro, Roma*

24 ore di fisica non stop - lezione record, Orlando Anselmo - *I.T.S.T.L. Nautico e Aeronautico Carnaro, Brindisi*

Sotto un'altra ottica: dal telescopio di Galileo alle nuove frontiere dell'ottica attiva e adattiva, Maria Rosaria Di Salvatore - *Liceo Scientifico e Linguistico, Ceccano (Frosinone)*

Insieme... per crescere, Liliana Dell'Isola e Giuseppina Pucciarelli - *4° C.D. Salerno*

**STAND SAMSUNG****SAMSUNG SCHOOL: NON SOLO TECNOLOGIA**

a cura di *Samsung Electronics Italia e AppForGood S.r.l.*

**STAND ACCADEMIA DEI LINCEI****I LINCEI E L'ISTRUZIONE**

I Lincei per una nuova didattica nella scuola: una rete nazionale

**STAND AICA****AICA PER LA SCUOLA E L'UNIVERSITÀ**

**AULA MONTESSORI**

**SCIENCE ON STAGE**

Un Progetto Europeo innovativo per il rinnovamento della didattica per le scienze sperimentali e la diffusione delle conoscenze scientifiche

**Festival dell'Europa Racconta all'Europa Chiedi all'Europa**

Un concorso rivolto alle scuole secondarie della Campania  
L'obiettivo del concorso è stato di sensibilizzare gli studenti sul ruolo dell'Unione Europea per lo sviluppo regionale ed accrescere la conoscenza delle iniziative e degli interventi realizzati dalla Regione Campania nell'ambito della programmazione dei fondi europei.  
Attraverso il FESR, Fondo Europeo di Sviluppo Regionale, l'Unione europea entra infatti concretamente nella vita quotidiana di milioni di cittadini campani, finanziando la costruzione di infrastrutture, stimolando l'innovazione e la modernizzazione dei sistemi produttivi, sostenendo una crescita compatibile con il rispetto dell'ambiente, promuovendo la formazione e l'occupazione.

I vincitori del concorso: <http://www.porfesr.regione.campania.it/festivaleuropa/>  
Per info: stand Regione Campania nella tendostruttura

## SCHEMA RIEPILOGATIVO

CONVENTION NAZIONALE DEL MONDO DELLA SCUOLA • 9.10.11 OTTOBRE 2013 • XI EDIZIONE  
CITTÀ DELLA SCIENZA • NAPOLI



### 9.30-13.00

<b>sala NEWTON</b>	<p>EVENTO INAUGURALE - Saluti istituzionali</p> <p>Presentazione delle attività per la scuola di Città della Scienza</p> <p>Conferenza scientifica "La Lingua, la mente e una grammatica più scientifica"</p> <p>Inaugurazione dell'area espositiva di Smart Education &amp; Technology Days - 3 giorni per la scuola</p>
--------------------	---

### 14.00-15.30

### 15.45-17.00

<b>sala NEWTON</b>	Apprendimento formale e non formale	
<b>sala ARCHIMEDE</b>	Scuola@Azienda	"Europa 2020" - Per una scuola che orienta al futuro
<b>sala AVERROÉ</b>	Formazione-Scuola-Università 3.0	Olivetti e le soluzioni per la scuola digitale
<b>sala SAFFO</b>	Turismo scolastico, un'esperienza di apprendimento e di crescita da svolgere in sicurezza	iPad e iOS: binomio ideale per l'istruzione digitale
<b>stand PON Scuola</b>	Laboratori di innovazione didattica	
<b>stand MIUR-USR Campania</b>		<b>La Parola alle Scuole</b>
<b>stand FESR Regione campania</b>	La Parola alle Scuole	
<b>aula C</b>	Un progetto pedagogico: i miei diritti bruciati	
<b>aula F SAMSUNG SCHOOL</b>	Samsung Education - la tecnologia al servizio della didattica	STAND Samsung: Samsung school non solo tecnologia
<b>aula E</b>	L'IBSE e il Programma Scientiam Inquirendo Discere - SID: una sfida per l'Educazione scientifica in Italia	La SIEM ieri e oggi
<b>modulo 23</b>		Lab scacchistico
<b>aula CISCO</b>	Nano-Tech Science Education	Da spettatori a protagonisti Ma che bel colore hai!
<b>aula smartmedia school</b>	Le soluzioni per la didattica di Smart Media School, a seguire <b>La Parola alle Scuole</b>	Le soluzioni per la didattica di Smart Media School
<b>aula Apogeo Ambiente</b>	Laboratori scientifici	ICT per la scuola
<b>stand Digital</b>	Le soluzioni di Digital per la scuola	<b>La Parola alle Scuole</b>
<b>aula Fondazione Cultura e Innovazione</b>	Ambienti per l'apprendimento e classi 2.0 a seguire <b>La Parola alle Scuole</b>	Ambienti per l'apprendimento e classi 2.0
<b>aula Montessori</b>	Science on stage	Science on stage
<b>stand Aica</b>	Aica per la scuola e l'università	Aica per la scuola e l'università



## CONFERENZE E SEMINARI

### SALA ARCHIMEDE

#### UN FAB LAB IN OGNI SCUOLA, UNA SFIDA PER LA SCUOLA ITALIANA

Saluto di benvenuto

Vincenzo Lipardi, *Consigliere Delegato di Città della Scienza*

Modera

Antonio Savarese, *Che Futuro!*

Intervengono

Maria Rosa Ardizzone, *MIUR - Direzione Generale per gli ordinamenti scolastici*

Alfonso Molina, *Direttore Scientifico Fondazione Mondo Digitale*

Paolo Cascone, *Responsabile Scientifico Urban Fab Lab - Città della Scienza*

Francesco Sacerdoti, *Presidente SciTecLabNet - Rete di imprese per l'innovazione*

Annunziata Campolattano, *Dirigente Scolastico I.S.I.S. Francesco S. Nitti*

### SALA AVERROÉ

#### L'AGRICOLTURA E LA DIETA MEDITERRANEA, UNA QUESTIONE DI STILE! *in attesa di conferma*

A cura dell'Assessorato all'Agricoltura della Regione Campania

### SALA SAFFO

#### MAMMA, PAPÀ, VOGLIO FARE IL BLOGGER

a cura di Marcello Signore, *blogger di Huffington Post, youtuber*

Diventa ciò che sei!

Enrico Sodano, *ideatore del Trend Expo*

### AULA F SAMSUNG SCHOOL

#### PRESENTAZIONE PROGETTO EUROPEO BLOCK MAGIC

a cura di Orazio Miglino

### ORE 9.30-13.00 - AULA C

#### I LUOGHI DELLA CAMPANIA: UTILIZZAZIONE NELL'AMBITO DELLA PROGETTAZIONE E ORGANIZZAZIONE DI UNA ESCURSIONE DI STUDIO

a cura di IREDA - Istituto di Ricerca e di Didattica Ambientale

Interventi

La Legislazione ministeriale inerente le escursioni d'istruzione

Francesco Di Vaio, *Dirigente negli Istituti Superiori dello Stato*

#### URBAN FABLAB a Città della Scienza

Urban Fab Lab è il laboratorio di nuova generazione che offre servizi personalizzati di fabbricazione digitale agli studenti che vogliono apprendere nuove tecniche di realizzazione

## ORE 9.30-11.15

I siti della Campania di rilevante interesse culturale non tradizionali  
Elio Abatino, *Geologo, Professore universitario di Geografia e Scienze Naturali Applicate*

Presentazione di schede particolareggiate su alcune località della Campania e proiezioni video

Lucia Cinquegrana, Ilda De Crescenzo, Olimpia Iaccarino, Maria Teresa Lipartiti e Maria Moresco

### AULA E

#### PRESENTAZIONE PROGETTO MATEMATIKA.IT

a cura di Giampiero Gallina

### ORE 9.30-17.00 - MODULO 23

#### III EDIZIONE DELLA SCUOLA POLARE ESTIVA PER INSEGNANTI

a cura del Museo Nazionale dell'Antartide

### TEATRO GALILEO 104

#### PRESENTAZIONE PROGRAMMA TEATRO GALILEO 104 ANNO SCOLASTICO 2013/2014

a cura de Le Nuvole

Il moltiplicarsi dell'accessibilità a codici linguistici non testuali (video, ecc.) può essere un arricchimento per la progettazione e lo sviluppo di contenuti didattici

## LABORATORI DI INNOVAZIONE

a cura di PON Scuola e INDIRE

### STAND PON SCUOLA

ore 9.30

#### I FONDI FESR: INVESTIRE PER SUPPORTARE UNA DIDATTICA INNOVATIVA

Antonio Lo Tierzo, *ISIS M. Pagano-Bernini (NA)*

ore 10.00

#### IL DIGITALE A SCUOLA: UNA SFIDA E UN'OPPORTUNITÀ?

Giuseppe Corsaro, *I.C. Leonardo da Vinci - Mascalucia (CT)*

## LA PAROLA ALLE SCUOLE E ALLE AZIENDE

### STAND FESR-REGIONE CAMPANIA

#### LA PAROLA ALLE SCUOLE

I ragazzi del vento, Maria Cerullo - 1° C.D. Marano di Napoli (Napoli)

Vecchie e nuove dipendenze, Anna Campofreda - I.S.I.S.S. G. B. Novelli, Marcianise (Caserta)

Mamma, papà, parliamo di sicurezza..., Maria Anna Marragony - 48° C.D. Madre C. Russo, Napoli

#### AULA CISCO

#### CISCO @ SCUOLA: NUOVE PROSPETTIVE DI SVILUPPO

L'evoluzione del Cisco Academy Program

Luca Lepore, Referente Nazionale Cisco Networking Academy Program

Marco de Angelis, Legal Main Contact Consorzio CLARA

La Delivery Unit Regionale e il programma Cisco Academy

Angela Orabona, Responsabile del Polo Qualità di Napoli, Ufficio Scolastico Regionale della Campania

Marco de Angelis, Legal Main Contact Consorzio CLARA

#### AULA SMART MEDIA SCHOOL

#### LE SOLUZIONI PER LA DIDATTICA DI SMART MEDIA SCHOOL

Clemente Spataro, Smart Media School

#### AULA APOGEO AMBIENTE

ore 9.30

#### LA PAROLA ALLE SCUOLE

Basta volerlo... è tutto a portata di mano, Laura Ferranti - I.C. B. da Osimo, Osimo (Ancona)

Primary Smart School... nella didattica quotidiana, Nicoletta Farina - Istituto Omnicomprensivo, Guglionesi (Campobasso)

We care... questioni di cuore, Liliana Capone - Scuola Primaria M. Nolli, Chieti

ore 10.00

#### IL SISTEMA LABDISC E L'EDUCAZIONE AMBIENTALE

Proposte per attività scientifiche in classe e sul campo con il sistema Labdisc

Luca di Massimo, Apogeo Ambiente

Prodotti innovativi pensati non solo per il mondo della scuola ma anche per quello professionale, un modo per rendere più semplice e veloce il lavoro tra colleghi

ORE 9.30-11.15

ore 10.30

### 3DLAB LABORATORIO SCIENTIFICO VIRTUALE

*Apolab Scientific srl*

### AULA FONDAZIONE CULTURA E INNOVAZIONE

#### AMBIENTI PER L'APPRENDIMENTO E CLASSI 2.0

Nuove procedure e Soluzioni tecnologiche innovative

*Mater Italia S.r.l., Telecom Italia e R.C.S.Libri S.p.A.*

a seguire

#### LA PAROLA ALLE SCUOLE

In cl@sse con il tablet, Luigi Cortese - *I.T.P.R. C. Gex, Aosta*

Il liceo... "Smart": comunic@re sempre e dovunque!, Gennaro Piro - *L.S. A. Labriola, Napoli*

Web School: la formazione culturale e tecnico professionale in ambienti digitali sperimentali di cooperative learning and teaching, Donatella Foddai - *I.T.S.C.T. Einaudi-Gramsci, Padova*

### STAND DIGITAL

#### LE SOLUZIONI DI DIGITAL PER LA SCUOLA

### STAND SAMSUNG

#### SAMSUNG SCHOOL: NON SOLO TECNOLOGIA

a cura di *Samsung Electronics Italia e AppForGood S.r.l.*

a seguire

#### LA PAROLA ALLE SCUOLE

Didattica nei mondi virtuali - Un gioco scientifico sull'isola Gallinara, Giliola Giurgola - *I.C. Albenga 1-sec. I grado, Albenga (Savona)*

Tassellazioni e decorazioni (Geometria e pasticceria) dal virtuale in edMondo al reale in pasticceria, Luisa Giannetti - *I.P.S.S.A.R. Cavalcanti, Napoli*

Il cerchio magico, Maria Messere - *I.T.C.G.T. G. Salvemini, Molfetta (Bari)*

Un percorso formativo interdisciplinare basato sulle competenze, Andrea Goia, *I.T.I.S. Pininfarina, Moncalieri (Torino)*

### STAND ACCADEMIA DEI LINCEI

#### I LINCEI E L'ISTRUZIONE

I Lincei per una nuova didattica nella scuola: una rete nazionale

Smart  
Education:  
l'era della  
tecnologia  
avanzata

**STAND AICA**

**AICA PER LA SCUOLA E L'UNIVERSITÀ**

**AULA MONTESSORI**

**SCIENCE ON STAGE**

Un Progetto Europeo innovativo per il rinnovamento della didattica per le scienze sperimentali e la diffusione delle conoscenze scientifiche

**Dal 7 novembre a Città della Scienza Futuro Remoto  
Un viaggio tra scienza e fantascienza**

Un grande evento di scienza, cultura, arte e spettacolo della conoscenza

**BRAIN IL MONDO IN TESTA**

La mostra accoglie i giovani visitatori dentro il cervello umano, dove, in un tunnel scintillante, le cellule cerebrali - i neuroni - li travolgono.

E inoltre

Brain Games, gli incontri "Cervello e...", Laboratori

Per i più piccoli Dino Babies, cuccioli e uova di dinosauri

Il programma è in via di definizione

Per aggiornamenti e approfondimenti consultare il sito

[www.cittadellascienza.it](http://www.cittadellascienza.it)

## CONFERENZE E SEMINARI

### SALA ARCHIMEDE

#### PRESENTAZIONE XXVII EDIZIONE DI **FUTURO REMOTO 2013** **RICOMINCIAMO COL CERVELLO**

Un grande evento di scienza, cultura, arte e spettacolo della conoscenza

Saluto di benvenuto

Luigi Amodio, *Direttore Generale, Città della Scienza*

**Come ti senti? Imparare a sentire il proprio corpo con il proprio cervello**  
ne parla

Dario Grossi, *Direttore del Dipartimento di Psicologia della Seconda Università degli Studi di Napoli e Presidente della Società Italiana di Neuropsicologia*

discussant

Orazio Miglino, *Responsabile del Laboratorio per lo Studio dei Sistemi Cognitivi Naturali e Artificiali del Dipartimento di Studi Umanistici, Università degli Studi di Napoli Federico II*

presenta le attività in programma nella XXVII edizione di Futuro Remoto

Angela D. Palma, *Responsabile Mostre Temporanee, Città della Scienza*

#### SEMINARI DIDATTICI A CITTÀ DELLA SCIENZA A.S. 2013-2014

Pasquale Migliozi, *INFN-Istituto Nazionale di Fisica Nucleare*

Giuliana D'Addezio, *INGV-Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia e Osservatorio Vesuviano*

a seguire

#### **GIOCHIAMO CON HIGH SCHOOL GAME**

Un quiz per "imparare divertendosi". 6 domande su Futuro Remoto 2013 Ricominciamo dal cervello

### SALA AVERROÉ

#### **IL PROGETTO TABBY IN INTERNET**

Un progetto europeo per la prevenzione del rischio di cyberbullismo e cybervittimizzazione: l'esperienza dell'I.I.S.S. Francesco Saverio Nitti di Napoli

Modera Annunziata Campolattano, *Dirigente Scolastico I.S.I.S. Francesco S. Nitti*

Il progetto Tabby: un approccio alla valutazione e alla prevenzione del rischio di coinvolgimento nelle dinamiche di cyber bullismo

Anna Costanza Baldry, *Dipartimento di Psicologia Seconda Università degli Studi di Napoli*



Presentazione del videogioco educativo "Tabby Plays Videogames"

Il progetto Tabby: il ruolo della scuola nella prevenzione dei comportamenti a rischio

Annunziata Campolattano, *Dirigente Scolastico I.S.I.S. Francesco S. Nitti*

Il ruolo del Piano Nazionale "Più Scuola Meno Mafia" nella promozione di una cultura della legalità in Italia"

Maria Fedele, Maria Beatrice Morano, Donatella Valentino, *Ministero Istruzione Università e Ricerca "Più scuola meno mafia"*

Cyber bullismo e bullismo tradizionale: due facce della stessa medaglia?

Dario Bacchini, *Dipartimento di Psicologia Seconda Università degli Studi di Napoli*

Il progetto Tabby in Internet: Analisi dei risultati

Cesare Porcaro, Amalia Rodontini, Anna Sorrentino, *Dipartimento di Psicologia Seconda Università degli Studi di Napoli*

L'esperienza tabby: testimonianze ed esperienze di docenti ed alunni dell'Istituto F.S. Nitti

## AULA E

### STUDENTI-RICERCATORI PER CINQUE GIORNI

#### Gli "Stage a Tor Vergata"

Gli "Stage a Tor Vergata": un progetto di orientamento formativo per una scelta consapevole del percorso di studio e lavoro

Liù M. Catena

Modulo didattico "Materiali per l'astrofisica sperimentale": i legami primordiali tra la scienza dei materiali, l'astronomia e l'astrofisica moderna  
Francesco Berrilli

Modulo didattico "Materiali per la conversione fotovoltaica": i nuovi materiali e lo sviluppo delle celle solari

Ivan Davoli

Modulo didattico "Materiali per ICT" - Information and Communication Technology: verso il futuro delle telecomunicazioni

Paolo Proposito

#### Piano nazionale Lauree Scientifiche (PLS)

Il Piano Lauree Scientifiche e la metodologia del PLS per una innovazione della didattica delle scienze

Nicola Vittorio

Note sul progetto Chimica del Piano Lauree Scientifiche a Napoli

Maria Rosaria Ilesce

“VOCIVIVACI” chiede a docenti, studenti e tutte le persone che fanno parte del mondo scuola, di raccontare ciò che hanno fatto, imparato, appreso e migliorato grazie alle iniziative promosse nell’ambito dei PON, attraverso la realizzazione di un video, un servizio fotografico o una graphic novel

Note sul progetto Fisica del Piano Lauree Scientifiche a Salerno  
Ileana Rabuffo

Note sul progetto Matematica del Piano Lauree Scientifiche a Napoli  
Marco Lapegna

Note nazionali sulla Scienza dei Materiali del Piano Lauree Scientifiche  
Ivan Davoli

#### AULA F SAMSUNG SCHOOL

#### DIVENTA UN PROFESSIONISTA DEL WEB

a cura di Città della Scienza

Rosa De Vivo, *Segreteria Tecnico Scientifica, sezione italiana di IWA/HWG Associazione Internazionale di Professionisti del Web*

Diventa ciò che sei!

Enrico Sodano, *ideatore del Trend Expo*

#### AULA C

#### IL REGISTRO ELETTRONICO: SCRUTINI, Percorsi formativi e LA COMUNICAZIONE SCUOLA-FAMIGLIA

#### LIBER CLOUD E LIBER CANVAS: LA PIATTAFORMA DEI CONTENUTI MULTIMEDIALI E DEGLI EBOOK

a cura di ANIAT - Associazione Nazionale Insegnanti Area Tecnologica

Sergio Venturino, *Know K. Centro Studi e Ricerche*

#### STAND PON SCUOLA

#### CONFERENZA STAMPA “NOVITÀ PER L’A.S. 2013/2014”

Modera Claudio Rizza, *Capo Ufficio Stampa INDIRE*

Intervengono

Flaminio Galli, *Direttore Generale INDIRE* in collegamento da EDMONDO mondo virtuale 3D per la didattica di INDIRE

Premio “Master Builder” - Premiazione dello studente Michelangelo Tricarico che ha ricostruito i monumenti di Molfetta nel mondo virtuale per la didattica EDMONDO

Lancio del sito web RISORSE PER STUDENTI

A. Anichini, *ricercatrice INDIRE*

Lancio del Concorso VOCIVIVACI, Storie di scuole che crescono con

Fondi Strutturali Europei

Suzanne Ely, *MIUR AdG PON*

Ilaria Bucciarelli, *ricercatrice INDIRE*

Patrizio Rispo, *attore della soap opera Un posto al Sole*



## LA PAROLA ALLE SCUOLE E ALLE AZIENDE

### STAND MIUR

#### LA PAROLA ALLE SCUOLE

Alla salute!, Maddalena Bellomi, *I.S. Gentileschi, Napoli*

E-security: dalla scuola alla vita, Ferdinando Tortora, *I.T.I. L. Galvani, Giugliano in Campania (Napoli)*

Filosofeggiando, Flaminia Cunsolo - *I.C. L. Caetani, Cisterna di Latina (Latina)*

Ambienti digitali: un ponte tra sapere scientifico e sapere umanistico, Catia Scisciani - *I.T.I.S. G. Marconi, Jesi (Ancona)*

### SALA SAFFO

#### LA SCUOLA PER TUTTI. IDEE PER INSEGNARE E IMPARARE CON IL DIGITALE. COME CREARE UN AMBIENTE DI APPRENDIMENTO E INSEGNAMENTO

a cura di Zanichelli

Francesco Mariutto, Alessandra Meneghetti, Chiara Velli

### AULA CISCO

#### SERIE XM, SISTEMI DI SICUREZZA SU LINEA BUS

Roberto Marseglia, *Hiltron*

Saluto di benvenuto

Valeria Fascione, *Città della Scienza*

### AULA SMART MEDIA SCHOOL

#### LE SOLUZIONI PER LA DIDATTICA DI SMART MEDIA SCHOOL

Clemente Spataro, *Smart Media School*

### AULA APOGEO AMBIENTE

ore 11.30

#### ATTIVITÀ SCIENTIFICA E DIDATTICA DELL'ISTITUTO NAZIONALE DI GEOFISICA E VULCANOLOGIA

Presentazione delle attività dell'INGV rivolte alle scuole e al grande pubblico

Antonio Caramelli, *INGV*

**ore 12.00****IL SOFTWARE P3D PER L'INSEGNAMENTO DELLE SCIENZE CON LA LIM**

Breve corso di formazione all'uso del software P3D, dedicato in particolare alle scuole che lo hanno acquistato ma aperto a tutti gli interessati  
Luca di Massimo, *Apogeo Ambiente*

**ore 12.30****ICT PER LA SCUOLA**

*Apolab Scientific srl*

**AULA FONDAZIONE CULTURA E INNOVAZIONE****AMBIENTI PER L'APPRENDIMENTO E CLASSI 2.0**

Nuove procedure e Soluzioni tecnologiche innovative  
*Mater Italia S.r.l., Telecom Italia e R.C.S.Libri S.p.A.*

a seguire

**LA PAROLA ALLE SCUOLE**

Esperienze di didattica con tablet e LIM su educ@Tlon di Telecom Italia per ambienti di apprendimento innovativi, collaborativi ed inclusivi della Scuola 2.0, Daniela Gruber - *Istituto Tecnico Tecnologico M. Buonarroti, Trento*

Il progetto di sperimentazione del laboratorio Scuoladistatistica-Lab, Antonello Salvatore - *I.S. F.S. Nitti, Potenza*

School Book: uno spazio web per docenti, genitori, studenti, Rachele Di Palo - *I.T.I.S. A. Volta, Napoli*

Insegnare e apprendere con e-book, Rosa Andriani - *I.I.S.S. Mons. Bello, Molfetta (Bari)*

**AULA MONTESSORI****LA PAROLA ALLE SCUOLE**

Lavagna Interattiva "Musicale". Nuovi mondi 3D e nuove prospettive didattiche 2.0, Alessandro Lamantea - *Licei Musicali T. Ciceri di Como e G.B. Grassi di Lecco*

Ricostruiamo Città della Scienza: come la Fenice dalle sue ceneri, Nicoletta Farneschi - *Scuola Primaria Castel del Piano (Grosseto)*

Scriptlandia: sperimentazione nuovi percorsi d'informatica in ambiente virtuale 3D, Rosa Marincola - *I.I.S. A. Guarasci sez. tecnico economico, Rogliano (Cosenza)*

Conoscere insieme, Anna Oro e Domenica Ruggieri - *I.C. 3 Rodari-Annechino, Pozzuoli (Napoli)*

Al Bando di Concorso del MIUR hanno partecipato 200 istituti scolastici provenienti da tutte le regioni d'Italia

**STAND DIGITAL**

**LE SOLUZIONI DI DIGITAL PER LA SCUOLA**

**STAND SAMSUNG**

**SAMSUNG SCHOOL: NON SOLO TECNOLOGIA**

a cura di *Samsung Electronics Italia* e *AppForGood S.r.l.*

**STAND ACCADEMIA DEI LINCEI**

**I LINCEI E L'ISTRUZIONE**

I Lincei per una nuova didattica nella scuola: una rete nazionale

**STAND AICA**

**AICA PER LA SCUOLA E L'UNIVERSITÀ**

**AULA MONTESSORI**

**SCIENZE ON STAGE**

Un Progetto Europeo innovativo per il rinnovamento della didattica per le scienze sperimentali e la diffusione delle conoscenze scientifiche

**EVENTI SPECIALI**

**ORE 12.00-12.30 - STAND PON SCUOLA**

**PREMIO "MASTER BUILDER"**

Premiazione dello studente Michelangelo Tricarico che ha ricostruito i monumenti di Molfetta nel mondo virtuale per la didattica

**DALLE ORE 14.00 ALLE ORE 17.00 - INGRESSO SPAZIO EVENTI**

**SCIENZE KIDS LAB**

Laboratorio dimostrativo di fabbricazione digitale per le scuole con gli studenti dell'Istituto di Istruzione Secondaria Superiore Nitti Paolo Cascone, *Urban FabLab*

ORE 14.00-15.30

**CONFERENZE E SEMINARI****ORE 14.00-17.00 - SALA NEWTON****COSTRUIAMO IL FUTURO... A SCUOLA...**

Modera

Angela Orabona, *Responsabile Polo Qualità di Napoli - USR per la Campania*

Apertura dei lavori

Amedeo Colella con il... *Manuale di Napoletanità...*

Intervengono

L'evoluzione dello scenario digitale e la nuova patente europea del computer

Andrea Covini, *AICA*

CTS in... progress...

Bruno Uccello, *Technologybiz 2013*

Digital Video Maker

Ettore De Lorenzo, *Giornalista*

110 foto e lode

Gennaro Varriale, *Direttore Ateneapoli*

la... curiosa storia dei... diritti delle donne...

Rosaria De Cicco

SicurLab

Nicola Capuano, *Università degli Studi di Salerno*

Il turismo del futuro

Serena Altieri, *L'Isola dei Ragazzi*

dal sogno al progetto

Enrico Amiotti, *Fondazione Amiotti*

LIP DUP CONTEST

NapoliWithMe, *Città della Scienza***ORE 14.00-17.00 - SALA ARCHIMEDE****L'INSEGNAMENTO DELLA FISICA E DELLA MATEMATICA IN UNA DIMENSIONE EUROPEA**

Seminario a cura della A.I.F. (Associazione per l'insegnamento della fisica) e della Mathesis

Le attività e le iniziative della Mathesis

Emilio Ambrisi, *Presidente nazionale Mathesis*

L'A.I.F. in Europa: Science on stage

A. Gandolfi, *Presidente dell'A.I.F.*

Science on Stage Europe 2013: esperimenti, spettacoli e filmati

Pietro Cerreta, *Associazione ScienzaViva, Calitri*

ORE 14.00-15.30

10

OTTOBRE

Scienza e filosofia di Niels Bohr: un fondamento per la cultura europea

V. Cioci, *Sezione AIF Napoli 2*

Arte e scienza convergono per un'efficace azione didattica?

G. Bucci, *ITIS Pozzuoli*

L'evoluzione della geometria in Italia attraverso l'arte: il contributo degli artisti stranieri

Ferdinando Casolaro, *Università del Sannio*

Matematica per....?, o Matematica?

Salvatore Rao, *Università degli Studi di Napoli Federico II*

Geogebra e la didattica curricolare

Luigi Capuozzo e Remo Guglielmo, *I.T.I. G. Ferraris, Napoli*

La prova di matematica agli esami di stato per il liceo scientifico negli ultimi anni: quali le novità?

Michelangelo Di Stasio, *Mathesis Caserta*

Domande del pubblico e conclusioni

Coordina ed introduce: Laura Franchini, *A.I.F ed Amici di cds*

#### ORE 13.30-15.00 - SALA SAFFO

#### PILLOLE DI CONOSCENZA.IT - UN FORMAT PER LA DIVULGAZIONE

Apri i lavori

Angela Orabona, *Ufficio Scolastico Regionale per la Campania*

Modera

Pietro Plastina, *giornalista RAI*

Intervengono

Rosanna Genni, *Dirigente Scolastico ISIS Europa*

Giulio Base, *attore e regista* (intervento video)

Rosa De Vivo, *Segreteria Tecnico Scientifica di IWA Italy*

Roberto Castaldo, *ideatore e direttore del progetto Pillole di Conoscenza*

*Alunni e Docenti dell'ISIS Europa coinvolti nel progetto*

Durante l'evento il presidente di EIPASS, Domenico Pontrandolfo, premierà l'ISIS Europa per il contributo del progetto "Pillole di conoscenza" alla diffusione della Cultura Digitale

EIPASS OSCAR  
GENIUS:

**innovation  
game** pensato  
per stimolare e  
valorizzare idee  
e progetti a  
contenuto  
innovativo  
sviluppate da  
giovani studenti  
tra i 16 e i 19  
anni.

Per partecipare  
[http://oscargenius.  
eipass.com/](http://oscargenius.eipass.com/)

#### AULA C

#### SISTEMA CITTADELLA DELLO STUDENTE DI GROSSETO. UNA MODALITÀ SISTEMICA, SOSTENIBILE ED INNOVATIVA PER LO SVILUPPO DELLE COMPETENZE NEI SISTEMI SCOLASTICI

a cura di Francesca Mastrandea e Fabrizio Santini

**Uno sguardo al futuro!**

Prodotti e servizi tecnologici e all'avanguardia per il mondo della scuola

## ORE 14.00-15.30

**ORE 14.30-17.00 - AULA E**

### **IBSE IN AZIONE**

Workshop con A. Alfano, P. Bortolon, M. A. Fontechiari, G. Forni

**AULA F SAMSUNG SCHOOL**

### **ADOTTA SCIENZA E ARTE NELLA TUA CLASSE**

A cura di Esplica- no profit

Intervengono

Lorenza Battistini, *IPSIA R. Frau - Sarnano (MC)*, Beatrice Boccardi, *Esplica-no profit - Villafranca di Verona* e *Liceo Scientifico A. Labriola - Napoli*, Ornella Capretto, *ICS G. Salvemini - Torino*, Carlo Esposito, *Liceo Statale Don L. Milani - Napoli*, Franco L. Fabbri, *Esplica- no profit - Villafranca di Verona*, Giliola Giurgola, *Esplica- no profit, Villafranca di Verona* e *Istituto Mameli-Alighieri - Albenga (SV)*, Cristiana Grandolfo, *Liceo Scientifico I. Alpi - Rutigliano (BA)*, Maria Napoleone, *ISIS Fermi Da Vinci - Arcidosso (GR)*, Elisabetta Palermo, *ISSM Foderà - Agrigento*, Tamara Taiti, *Istituto Calamandrei - Sesto Fiorentino (FI)*, Silvia Bacciolo, *ICS G. Salvemini - Torino*, Ilaria Campo, *Liceo Statale Don L. Milani - Napoli*, Giovanna Parolini, *Esplica-no profit - Villafranca di Verona*, Marcella Riccobono, *ISSM Foderà - Agrigento*, Rosina Timpano, *Istituto Calamandrei - Sesto Fiorentino (FI)*, studenti delle varie scuole

## **LABORATORI DI INNOVAZIONE**

a cura di **PON Scuola e INDIRE**

**STAND PON SCUOLA**

**ore 14.00**

### **IL MONDO È TONDO: TUTTO IL RESTO...?**

Michelangelo Tricarico, *ITCGT G. Salvemini di Molfetta (BA)*

**ore 15.00**

### **COSA CI FACCIO CON IL LABORATORIO?**

Antonio Pastorelli, *ITS Pietro Branchina, Adrano (CT)*

**ore 15.30**

### **DALLA VERA CLASSE ALLE PIATTAFORME SOS STUDENTI E DIDATEC**

Panagiote Ligouras, *IIS L. da Vinci, Mola di Bari (BA)*

## **LA PAROLA ALLE SCUOLE E ALLE AZIENDE**

**SALA AVERROÉ**

### **iPAD E iOS: BINOMIO IDEALE PER L'ISTRUZIONE DIGITALE**

a cura di R-Store Apple Premium Reseller

**AULA CISCO**

**SMART EDUCATION: SOLUZIONI INNOVATIVE PER LA SCUOLA 2.0**

Sergio Gambacorta, *Innovation Manager Corporate Marketing - Vodafone Italia*

**AULA SMART MEDIA SCHOOL**

**LE SOLUZIONI PER LA DIDATTICA DI SMART MEDIA SCHOOL**

Clemente Spataro, *Smart Media School*

a seguire

**LA PAROLA ALLE SCUOLE**

La cellula, Angela Gatti - *Scuola Primaria M. Montessori, Francavilla Fontana (Brindisi)*

La ricerca... Che passione!, Valentina Maria Vittoria Francillotti e Anna Fusco - *I.C. V. da Feltre-N. Zingarelli, Foggia*

WhatsApp del DNA, Maria Carbone - *S.M.S. Ammendola-De Amicis, San Giuseppe Vesuviano (Napoli)*

**AULA APOGEO AMBIENTE**

**ore 14.00**

**3DLAB LABORATORIO SCIENTIFICO VIRTUALE**

*Apolab Scientific srl*

**ore 14.30**

**LA STEREOCOPIA COME MEZZO PER MIGLIORARE IL COINVOLGIMENTO DEGLI STUDENTI**

Antonio Caramelli, *INGV*

**ore 15.00**

**IL LABORATORIO SCIENTIFICO NELLE CLASSI 2.0**

Esempio di un laboratorio scientifico 2.0 con l'utilizzo di Labdisc, tablet, LIM  
Luca di Massimo, *Apogeo Ambiente*

**ore 15.30**

**ICT PER LA SCUOLA**

*Apolab Scientific srl*

**STAND DIGITAL**

**LE SOLUZIONI DI DIGITAL PER LA SCUOLA**

**STAND AICA**

**AICA PER LA SCUOLA E L'UNIVERSITÀ**

ORE 14.00-15.30

---

**AULA FONDAZIONE CULTURA E INNOVAZIONE**

**AMBIENTI PER L'APPRENDIMENTO E CLASSI 2.0**

Nuove procedure e Soluzioni tecnologiche innovative

*Mater Italia S.r.l., Telecom Italia e R.C.S.Libri S.p.A.*

**AULA MONTESSORI**

**LA PAROLA ALLE SCUOLE**

Evoluzione 3D, Giulia Realdon - *I.S.I.S. M. Buonarroti, Monfalcone (Gorizia)*

Science Island of Inquiry, Annalisa Boniello - *I.S.S. Pitagora, Pozzuoli (Napoli)*

Piante, batteri e funghi per il biorisanamento da inquinanti chimici,  
Anna Madaio - *I.T.T. B. Focaccia, Salerno*

Acqua, oro blu, Michelina Occhioni - *I.C. Muro Leccese-sec. I grado Palmariggi,  
Muro Leccese (Lecce)*

**STAND OLIVETTI**

**LE SOLUZIONI PER LA SCUOLA DIGITALE**

a seguire

**LA PAROLA ALLE SCUOLE**

Colours 45 (prodotto) Wish: word, image & sound headway (processo),  
Elena Castiglioni - *I.C. Praia a Mare (Cosenza)*

Qualcosa in +, Piera De Maio - *I.C. 2 L. da Vinci, Portici (Napoli)*

Testimonianze della partecipazione al concorso nazionale didattico  
multimediale e interattivo High School Game, Genovina Palmieri - *I.S.I.S.  
U. Foscolo, Teano (Caserta)* e Rosaria Russo, *Liceo E. Amaldi, Caserta*

**STAND SAMSUNG**

**SAMSUNG SCHOOL: NON SOLO TECNOLOGIA**

a cura di *Samsung Electronics Italia e AppForGood S.r.l.*

**STAND ACCADEMIA DEI LINCEI**

**I LINCEI E L'ISTRUZIONE**

I Lincei per una nuova didattica nella scuola: una rete nazionale

**AULA MONTESSORI**

**SCIENCE ON STAGE**

Un Progetto Europeo innovativo per il rinnovamento della didattica per  
le scienze sperimentali e la diffusione delle conoscenze scientifiche



## CONFERENZE E SEMINARI

### SALA AVERROÉ

#### LA FABBRICA OGGI PER LA SCUOLA DEL FUTURO

Introduce e modera

Mirella Adamo, *La Fabbrica e i suoi progetti 2013-2014*

L'esperienza sul campo:

PlayEnergy - Enel

*Scuola Primaria I.C. IX Cuoco-Schipa di Napoli*

Angela Longo, *dirigente scolastico*

Aida Limongiello, Paola Di Maso, Giancarla Testaguzza, *docenti*

Mobilitazione sostenibile - Michelin

*Scuola Secondaria di I grado I.C. De Nicola-Sasso di Torre del Greco (NA)*

Linda Maria Cristina Rosi, *dirigente scolastico*

Giuseppe Romano, *docente*

Esperienza Italo - NTV

*Scuola Secondaria di II grado ITI Marie Curie di Napoli*

Maria Rosaria Filippone, *dirigente scolastico*

Alba Guida, Giuseppina Veraimo, *docenti*

### AULA C

#### EVENTO A CURA DI AIMC

Giuseppe Desideri

Aumentare l'impegno e le prestazioni degli studenti attraverso un ambiente di apprendimento più interattivo

## LABORATORI DI INNOVAZIONE

a cura di PON Scuola e INDIRE

### STAND PON SCUOLA

ore 16.00

#### FARE BIOLOGIA OGGI. DAL MICROSCOPIO ALLA LIM

Antonella Alfano, Maria Alfano, *IC Giovanni XXIII di Cava de' Tirreni (SA)* e Giulia Forni, *I.C. Augusto-Console di Napoli*

ore 16.30

#### LE NUOVE TECNOLOGIE NELLA DIDATTICA DELLA MUSICA

Percorsi educativi musicali nella scuola dell'obbligo in un contesto di innovazione e ricerca

Giuseppe Viola, *IC Biagio Siciliano, Capaci (PA)*

ORE 15.45-17.00

## LA PAROLA ALLE SCUOLE E ALLE AZIENDE

### STAND MIUR

#### LA PAROLA ALLE SCUOLE

Pet math - la matematica degli animali - [www.atuttalim.it](http://www.atuttalim.it), Nicoletta Napolano - *I.C. Virgilio 4-plesso 10 h, Napoli*

Calore e mistero: un mix termodinamico, Gloria Russo - *L.S. E. Fermi, Brindisi*

La chimica attorno a noi, Simonetta Soro - *I.I.S. C. e N. Rosselli, Aprilia (Latina)*

Esploriamo popoli, civiltà e luoghi della terra, Chiara Castro - *I.C. G.C. Parolari, Venezia*

### ORE 15.00-16.30 - SALA SAFFO

#### LE TECNOLOGIE NELL'INSEGNAMENTO DELLA MATEMATICA

a cura di Zanichelli

Domingo Paola, *Valentina Gabusi*

### AULA F SAMSUNG SCHOOL

#### SAMSUNG EDUCATION - LA TECNOLOGIA AL SERVIZIO DELLA DIDATTICA

Saluto di benvenuto

Mauro Fario, *Città della Scienza*

Francesco Zampa, *Program Supervisor Samsung Electronics Italia*

Chiara D'Angelo, *Program Specialist Samsung Electronics Italia*

La piattaforma smartPRESS per la produzione di contenuti digitali per i docenti  
Giuseppe Mola, *AppForGood S.r.l.*

a seguire

#### LA PAROLA ALLE SCUOLE

Dalle origini all'Homo Sapiens, Rosalinda Ierardi - *I.C. Argelato (Bologna)*

La Lim nel Progetto Senza Zaino, Manuela Bertocchi - *Scuola Primaria L. Donatelli S. Vito, Lucca*

Ti racconto il bel paese sulle strade della storia e della geografia, Maria Apollonia Palmieri - *I.C. Giovanni XXIII, Martina Franca (Taranto)*

Dietro le quinte delle immagini, Raffaolina Barbaro - *L.S. F. Silvestri, Portici (Napoli)*

### AULA CISCO

#### DA SPETTATORI A PROTAGONISTI

**MA CHE BEL COLORE HAI!**

a cura di EPSON

Giovanni Menegardo, *Epson*

**AULA SMART MEDIA SCHOOL**

**LE SOLUZIONI PER LA DIDATTICA DI SMART MEDIA SCHOOL**

Clemente Spataro, *Smart Media School*

**AULA APOGEO AMBIENTE**

ore 15.45

**IL SOFTWARE P3D PER L'INSEGNAMENTO DELLE SCIENZE CON LA LIM**

Breve corso di formazione all'uso del software P3D, dedicato in particolare alle scuole che lo hanno acquistato ma aperto a tutti gli interessati

Luca di Massimo, *Apogeo Ambiente*

ore 16.15

**LA PAROLA ALLE SCUOLE**

Wiki scienze: viaggio nella lettura tra le scienze e le nuove tecnologie, in una classe seconda, Elena Marcatò - *I.C. 9 Bologna - Scuola sec. di I grado Il Guercino, Bologna*

Al di là delle mura. Per una didattica "on the road", Maria Grazia Galli e Maria Grazia Furnari - *Scuola Secondaria di I grado D. Chelini, Lucca*

Cl@sse digitale, Annamaria Bove - *Scuola Secondaria di I grado Solimena-De Lorenzo, Nocera Inferiore (Salerno)*

**AULA FONDAZIONE CULTURA E INNOVAZIONE**

**AMBIENTI PER L'APPRENDIMENTO E CLASSI 2.0**

Nuove procedure e Soluzioni tecnologiche innovative

*Mater Italia S.r.l., Telecom Italia e R.C.S.Libri S.p.A.*

a seguire

**LA PAROLA ALLE SCUOLE**

Oggi la scuola è digitale!, Ivana Ditrizio - 2° C.D. *plesso Scuola dell'Infanzia Camurati, Valenza (Alessandria)*

Dentro la scuola il mondo, dentro la scuola il cuore dell'uomo, Monica Maramotti - *I.T.I. - Liceo S.A. Berenini, Fidenza (Parma)*

Fuga di Cervelli, Carla Giardiello - *L.S. E. Majorana, Roma*

Progetto impianto fotovoltaico per produzione energia elettrica pulita per l'autotrazione, Giuseppe Bove - *I.S. F. Morano, Caivano (Napoli)*

Importanti progetti e iniziative in ambito scientifico, culturale ed educativo con l'obiettivo di favorire e diffondere lo sviluppo delle competenze digitali e promuovere la crescita dei giovani talenti

**ORE 15.45-17.00**

---

**STAND DIGITAL****LE SOLUZIONI DI DIGITAL PER LA SCUOLA**

a seguire

**LA PAROLA ALLE SCUOLE**

Socialreading: spazio collettivo e condiviso di apprendimento - Il Diario di bordo come esperienza di interazione comunicativa e luogo di riflessione comune, Carla Macchion e Luciana Liuzzi - *Liceo G. Carducci, Bolzano*

La Sperimentazione dell'Inglese come lingua veicolare attraverso la metodologia CLIL, Alessandra Cocchia e Marialaura Gargiulo - *C.D. Sorrento (Napoli)*

La visita del Principe Umberto II a Polistena, Emiliano Cheloni - *Liceo G. Rechichi, Polistena (Reggio Calabria)*

**STAND AICA****AICA PER LA SCUOLA E L'UNIVERSITÀ****STAND ACCADEMIA DEI LINCEI****I LINCEI E L'ISTRUZIONE**

I Lincei per una nuova didattica nella scuola: una rete nazionale

**AULA MONTESSORI****SCIENZE ON STAGE**

Un Progetto Europeo innovativo per il rinnovamento della didattica per le scienze sperimentali e la diffusione delle conoscenze scientifiche

**Stand Elettronica Veneta**

Apparecchiature per la formazione tecnica per i programmi didattici degli istituti professionali, tecnologici e università al fine di facilitare l'attività di apprendimento e semplificare il lavoro dell'insegnante

	9.30-11.15	11.30-13.00	14.00-15.30	15.45-17.00
<b>sala NEWTON</b>			Costruiamo il futuro a ... scuola ...	
<b>sala ARCHIMEDE</b>	Seminario un FAB LAB in ogni scuola, la sfida della scuola italiana	Presentazione <b>Futuro Remoto 2013: Ricominciamo dal cervello</b> con la partecipazione di High School Game	L'insegnamento della Fisica e della Matematica in una dimensione europea	
<b>sala AVERROÈ</b>	L'agricoltura e la dieta mediterranea, una questione di stile!	Il Progetto TABBY in internet	iPad e iOS: binomio ideale per l'istruzione digitale	La Fabbrica oggi per la scuola del futuro
<b>sala SAFFO</b>	Mamma, papà, voglio fare il blogger	La scuola per tutti. Idee per insegnare e imparare con il digitale	ore 13.30-15.00: Pillole di conoscenza.it	ore 15.00-16.30: Le tecnologie nell'insegnamento della matematica a cura di Zanichelli
<b>stand PON Scuola</b>	Laboratori di innovazione didattica	Conferenza stampa a.s. 2013/2014	Laboratori di innovazione didattica	
<b>stand MIUR-USR Campania</b>		La Parola alle Scuole		La Parola alle Scuole
<b>stand FESR Regione campania</b>	La Parola alle Scuole			
<b>aula C</b>	I luoghi della Campania	Il Registro elettronico Liber Cloud e Liber Canvas	Sistema Cittadella dello Studente di Grosseto	Evento a cura di AIMC
<b>aula F SAMSUNG SCHOOL</b>	Presentazione progetto europeo Block Magic	Diventa un professionista del Web	Adotta Scienza e Arte nella tua classe	Samsung Education - la tecnologia al servizio della didattica, a seguire <b>La Parola alle Scuole</b>
<b>aula E</b>	Presentazione progetto matematica.it	Studenti-ricercatori per cinque giorni. Gli "Stage a Tor Vergata"	IBSE in azione	
<b>modulo 23</b>	III Edizione della Scuola Polare Estiva per Insegnanti a cura del Museo Nazionale dell'Antartide			
<b>aula CISCO</b>	Cisco @ Scuola: nuove prospettive di sviluppo	Serie XM Sistemi di sicurezza su linea bus	Smart Education: soluzioni innovative per la Scuola 2.0	Da spettatori a protagonisti Ma che bel colore hai!
<b>aula smartmedia school</b>	Le soluzioni per la didattica di Smart Media School	Le soluzioni per la didattica di Smart Media School	Le soluzioni per la didattica di Smart Media School, a seguire <b>La Parola alle Scuole</b>	Le soluzioni per la didattica di Smart Media School
<b>aula Apogeo Ambiente</b>	Laboratori scientifici a seguire <b>La Parola alle Scuole</b>	Laboratori scientifici	Laboratori scientifici	Laboratori scientifici a seguire <b>La Parola alle Scuole</b>
<b>stand Digital</b>	Le soluzioni di Digital per la scuola	Le soluzioni di Digital per la scuola	Le soluzioni di Digital per la scuola	Le soluzioni di Digital per la scuola, a seguire <b>La Parola alle Scuole</b>
<b>aula Fondazione Cultura e Innovazione</b>	Ambienti per l'apprendimento e classi 2.0, a seguire <b>La Parola alle Scuole</b>	Ambienti per l'apprendimento e classi 2.0, a seguire <b>La Parola alle Scuole</b>	Ambienti per l'apprendimento e classi 2.0	Ambienti per l'apprendimento e classi 2.0, a seguire <b>La Parola alle Scuole</b>
<b>stand</b>	Samsung: Samsung school non solo tecnologia, a seguire <b>La Parola alle Scuole</b>	Samsung: Samsung school non solo tecnologia	Olivetti e le soluzioni per la scuola digitale, a seguire <b>La Parola alle Scuole</b>	
<b>aula Montessori</b>	Science on stage	<b>La Parola alle Scuole</b>	Science on stage	Science on stage
<b>stand Aica</b>	Aica per la scuola e l'università	Aica per la scuola e l'università	Aica per la scuola e l'università	Aica per la scuola e l'università
<b>teatro GALILEO 104</b>	Presentazione programma Teatro Galileo 104 anno scolastico 2013/2014			

## CONFERENZE E SEMINARI

### SALA ARCHIMEDE

#### LABORATORIO RICERCA AZIONE SCUOLA, CINEMA E DIRITTI

(da Napoli a Tremblay en France passando per Buenos Aires)

a cura di USR Campania - Polo Qualità, Associazione Cinema e Diritti ed École Cinéma Modera

Sabrina Innocenti, *Coordinatrice Gruppo Scuola Festival Cinema Diritti Umani Napoli*

Saluto di benvenuto

Anne Marie Bruyas, *Città della Scienza*

Intervengono

Angela Orabona, *Direzione Polo Qualità - Miur Campania*

Christian Thimonier, *Console generale di Francia a Napoli, Direttore dell'Institut français Napoli*

L'esperienza del sottotitolo nella elaborazione dei contenuti semantici, il valore delle immagini

Sandra Millot, *Liceo St. Denis, Paris, Festival del Cinema Italiano di Tremblay en France*

Proiezione Terra di Robot, corto, 3m Ecole Marie Curie di Tremblay en France

Il 6° Festival del Cinema dei Diritti Umani di Napoli, per fare di Napoli una delle Capitali mondiali dei Diritti

Maurizio del Bufalo, *Presidente Cinema e Diritti, Coordinatore Festival Cinema Diritti Umani Napoli*

Spot Le LOCANDINE DELLE SCUOLE DI NAPOLI al concorso 2012

Proiezione video dalla sezione Escuelas Festival Derhumalac Buenos Aires 2013

Ad un anno dal bando sulla misura F3 del FSE: esperienze dalle reti di partenariato

### SALA AVERROÉ

#### AZIONI DI CONTRASTO ALLA DISPERSIONE SCOLASTICA

A cura di Città della Scienza

Saluto di benvenuto

*Città della Scienza*

Introduce

Rappresentante Autorità di Gestione FSE POR Campania 2007-2013 - *da confermare*

Intervengono

Filomena Fotia, *Dirigente Scolastico - Consulente MIUR*

Esperienze dalle reti

In web school

Rosanna Genni, *Dirigente Scolastico ISIS Europa, Pomigliano d'Arco (Na)*

Rappresentante della *Fondazione Idis-Città della Scienza*, partner del progetto

Progetto S.T.A.R.T.E.R. - Azione F 3

Gennaro Rovito, *Dirigente Scolastico Scuola Capofila 76° C.D.*

Giuseppe Tranchini, *Dirigente Scolastico Scuola Partner Polo Tecnico Fermi - Gadda*

Rossella De Feo, *Dirigente Scolastico Scuola Partner I.C. R. Bonghi*

Riccardo Iuzzolino - *Vicepresidente della Fondazione Cultura & Innovazione*

Anna La Rocca, *Docente Formazione formatori Fondazione Cultura & Innovazione*

Non perdiamo di vista la scuola

Dirigente Scolastico *I.S. Minutoli di Messina*

### SALA SAFFO

#### ASPETTI DEL PROGETTO SCIENZA E SCUOLA

a cura di Paolo Strolin

Saluto di benvenuto

Vittorio Silvestrini, *Presidente Città della Scienza*

Il progetto Scienza e Scuola

Gabriella de Martini

Multi-comunicazione con Internet

Pasquale Di Lieto

La fisica moderna nella Scuola

Ernesta De Masi

Il progetto NEMO per il patrimonio museale delle scuole

Gioia Molisso

Un ponte con il Giappone

Attilia D'Avino

Il Gruppo Young Minds dell'European Physical Society

Antigone Marino

### ORE 9.00-11.00 - STAND PON SCUOLA

#### TAVOLA ROTONDA "L'INNOVAZIONE È GIÀ UN ATTO"

Si confrontano i dirigenti scolastici di scuole italiane che si sono riorganizzate e lavorano con contenuti didattici autoprodotti, nuovi contenuti digitali dagli editori, risorse dalla rete

Modera Elisabetta Mughini, *INDIRE*

Intervengono

Elena Mosa, ricercatrice *INDIRE*

Cristina Bonaglia, *Dirigente scolastico IS E.Fermi di Mantova*

Giuseppe Strada, *Dirigente scolastico ITS L.Pacioli di Crema*

Daniele Barca, *Dirigente Scolastico IC di Cadeo e Pontenure*

Salvatore Giuliano, *Dirigente Scolastico ITIS E.Majorana di Brindisi*

ORE 9.30-11.15

**AULA E**

**LABORATORIO RICERCA AZIONE SCUOLA, CINEMA E DIRITTI**

Atelier di formazione per i più piccoli, come costruire il testo elaborando il significato delle immagini

Il sottotitolo - École Cinéma, in collaborazione con Sandra Millot (*Liceo Sugère, Paris e Festival Tremblay en France*)

Proiezioni: Terra di Robot, corto, 3m Ecole Marie Curie di Tremblay en France "Pulcinella" di Luzzati, corto 5m

**AULA C**

**NATIVI DIGITALI NELLA SCUOLA: NUOVE IDENTITÀ**

a cura di UCIM - Associazione Professionale Cattolica di Insegnanti, Dirigenti e Formatori

Interventi

Giovanni Villarossa, *Presidente nazionale emerito UCIM*

Rosaria Picozzi, *Presidente regionale UCIM della Campania*

Rita Villarossa, *Consigliere regionale UCIM della Campania*

Antonio Galdiero, *Consigliere nazionale UCIM*

Pasquale Marro, *Consigliere regionale UCIM della Campania*

Tutte presenti le associazioni degli insegnanti a Smart Education

**ORE 9.30-17.00 - MODULO 23**

**III EDIZIONE DELLA SCUOLA POLARE ESTIVA PER INSEGNANTI**

a cura del Museo Nazionale dell'Antartide

**LA PAROLA ALLE SCUOLE E ALLE AZIENDE**

**STAND FESR-REGIONE CAMPANIA**

**LA PAROLA ALLE SCUOLE**

Nuovi spazi del fare nella scuol@ 2.0, Francesco Colussi - *I.T.I. - L.S. F. Giordani, Caserta*

L'E-learning a scuola. Un esempio concreto di utilizzo multidisciplinare, Anna Salvatore - *I.S.I.S. F. De Sanctis, Napoli*

Logicando insieme, Giuseppina Fierro - *Scuole Primaria e Infanzia Stella Mattutina, Mugnano - L'albero Azzurro, Napoli*



**AULA CISCO**

**DA SPETTATORI A PROTAGONISTI  
MA CHE BEL COLORE HAI!**

a cura di EPSON

Giovanni Menegardo, *Epson*

**AULA SMART MEDIA SCHOOL**

**LE SOLUZIONI PER LA DIDATTICA DI SMART MEDIA SCHOOL**

Clemente Spataro, *Smart Media School*

a seguire

**LA PAROLA ALLE SCUOLE**

Storie di sport & Laboratorio di fisica, Giovanna Busconi - *L.S. L. Respighi, Piacenza*

Un esempio di utilizzo dell'iPad nella didattica: lavoro a gruppi con Google Drive, Laura Castagnetti - *Liceo G. Parini, Seregno (Monza Brianza)*

Animali, costruttori ed ispiratori di modelli matematici, Rosaria Trisolino - *I.T.E. G. Calò, Francavilla Fontana (Brindisi)*

Progetto M@t.abel, Laura Pagnozzi - *I.S. L. Einaudi, Cervinara (Avellino)*

**AULA F SAMSUNG SCHOOL**

**SERIE XM, DOMOTICA E SICUREZZA**

Roberto Marseglia, *Hiltron*

**AULA APOGEO AMBIENTE**

**ore 10.00**

**ICT PER LA SCUOLA**

*Apolab Scientific srl*

**ore 10.30**

**ATTIVITÀ SCIENTIFICA E DIDATTICA DELL'ISTITUTO  
NAZIONALE DI GEOFISICA E VULCANOLOGIA**

Presentazione delle attività dell'INGV rivolte alle scuole e al grande pubblico  
Antonio Caramelli, *INGV*

**AULA FONDAZIONE CULTURA E INNOVAZIONE**

**AMBIENTI PER L'APPRENDIMENTO E CLASSI 2.0**

Nuove procedure e Soluzioni tecnologiche innovative

*Mater Italia S.r.l., Telecom Italia e R.C.S.Libri S.p.A.*

L'insegnamento delle metodologie di lavoro è considerato il naturale proseguimento della formazione accademica, e con essa necessariamente deve integrarsi

**STAND DIGITAL**

**LE SOLUZIONI DIGITAL PER LA SCUOLA**

**STAND OLIVETTI**

**LE SOLUZIONI PER LA SCUOLA DIGITALE**

**STAND ACCADEMIA DEI LINCEI**

**I LINCEI E L'ISTRUZIONE**

I Lincei per una nuova didattica nella scuola: una rete nazionale

**STAND AICA**

**AICA PER LA SCUOLA E L'UNIVERSITÀ**

**STAND SAMSUNG**

**SAMSUNG SCHOOL: NON SOLO TECNOLOGIA**

a cura di *Samsung Electronics Italia* e *AppForGood S.r.l.*

**AULA MONTESSORI**

**SCIENCE ON STAGE**

Un Progetto Europeo innovativo per il rinnovamento della didattica per le scienze sperimentali e la diffusione delle conoscenze scientifiche

## CONFERENZE E SEMINARI

### SALA NEWTON

#### IL FEMMINICIDIO E LE VIOLENZE: PREVENZIONE E CONTASTO NEI CONTESTI EDUCATIVI E ISTITUZIONALI

A cura di Sportello Caritas sul Bullismo, la Violenza sulle Donne e lo Stalking

Saluto di benvenuto

Adriana Buffardi, *Consiglio Scientifico di Città della Scienza*

Intervengono

Le nuove norme legislative per tutelare le vittime

Rachele Caputo, *Vice Questore aggiunto Polizia di Stato*

La relazione di aiuto e l'educazione emotiva: il contrasto delle violenze

Carlo Signore, *Esperto Psicologia Criminale-Responsabile Sportello Caritas sulle Violenze*

L'individuazione della violenza e delle discriminazioni nei contesti lavorativi

Federico Libertino, *Segretario Generale CGIL Regione Campania*

Accoglienza e riabilitazione in ambito penale ed istituzionale

Tommaso Contestabile, *Provveditore Regionale Campania Amministrazione Penitenziaria*

Accoglienza e cura delle vittime in ambito sanitario

Maurizio di Mauro, *Dirett. Sanitario Azienda Ospedal. Universitaria - SUN*

Il ruolo dell'istituzione scolastica e i casi "tristemente famosi "

Rossella Baffa, *Dirigente Scolastico I.t.a.s. V. Emanuele*

La prevenzione alle violenze nei paesi dell'Unione Europea

Valeria Valente, *Deputata - Presidente Commissione Pari Opportunità della Camera*

L'informazione al servizio della non-violenza

Adriano Albano, *Giornalista Rai Tg3*

Nel corso dell'iniziativa sarà proiettato il video "La Violenza e il silenzio" regia di Carlo Signore

### SALA AVERROÉ

#### CONVEGNO "SCUOLA DEL FUTURO: RIPENSARE TEMPI E SPAZI DELL'APPRENDIMENTO

Intervengono

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

Marcello Limina, *Direttore Generale per gli Affari internazionali del MIUR*

Letizia Melina, *Direttore generale per gli studi, la statistica e i sistemi informativi del MIUR*

Riconfigurare gli spazi dell'aula per un ambiente scolastico flessibile, in grado di adattarsi alle esigenze cognitive delle nuove generazioni, un centro polifunzionale aperto all'integrazione disciplinare e alla sperimentazione, dove le ICT siano "compagne di scuola" dei nostri ragazzi

Annamaria Leuzzi, *UFFICIO IV - DG Affari Internazionali MIUR, Autorità di gestione PON*  
 Attilio Compagnoni, *UFFICIO IV - DG Affari Internazionali MIUR, Autorità di gestione PON*

Alessandro Stefanelli, *Dirigente Scolastico IC di Minervino (LE)*

Antonella Serpico, *Dirigente Scolastico ITIS Francesco Giordani di Caserta*

Giovanni Biondi, *Presidente INDIRE*

What is UK doing with regards of new school design and learning spaces?

Neil Kitson, *Education Strategy Manager at Northamptonshire County Council*

### SALA ARCHIMEDE

#### PROGETTO QUALITÀ: RICERCA E INNOVAZIONE

Modera

Angela Orabona, *Responsabile Polo Qualità di Napoli - USR per la Campania*

Intervengono

Orientare per orientarsi

Giovanna Del Giudice, *Assessore Politiche Giovanili, Provincia di Napoli*

La proposta LOGIC a sostegno dei processi di apprendimento

Giuseppe Albano, *ANFOR*

IO FAREI COSÌ

Mirella Adamo, *La Fabbrica*

Premiazione del concorso "Romanzi digitali"

Gennaro Varriale, *Ateneapoli-Editore*

L'Opera non fa più Paura

Michela Mannari e Pasquale Amato, *Opera Education*

La Prevenzione comincia a scuola

Rossella Continisio, *CON.T.A.R.P. INAIL Campania*

CAMPANIA SVELATA

Enrico Inferrera, *Confartigianato Napoli*

Mario Zifarelli, *Associazione Napoli Terra del Sud*

Presentazione Mercogliano Film Festival "Il cinema incontra il lavoro"

*da parte di INAIL Campania, USR CAMPANIA, Ente Bilaterale del Turismo, Comune di Mercogliano, Direzione Regionale del Lavoro*

Emidio Silenzi, *Direttore Regionale INAIL Campania*

Andrea Covini, *AICA* effettuerà congiuntamente ad *USR per la Campania* la

Premiazione delle Scuole di eccellenza

### AULA E

#### PROGETTO ECO IL CUBO MAGICO

a cura di Associazione Tutti Per

ORE 11.30-13.00

OTTOBRE

## AULA C

### DALL'ESPERIENZA DIGITALE ALLA DIGITALIZZAZIONE DELL'ESPERIENZA:PERCORSI FORMATIVI CHE UTILIZZANO LE NUOVE TECNOLOGIE DIDATTICHE

a cura di ANIAT - Associazione Nazionale Insegnanti Area Tecnologica

Intervengono

Cesare Leone, *Presidente Nazionale Aniat*

Fabio Mario Leone, *Responsabile area scuole e Formatore Identità Multimediale*

## LA PAROLA ALLE SCUOLE E ALLE AZIENDE

### STAND MIUR

#### LA PAROLA ALLE SCUOLE

La Costituzione in 12 tag-cloud, una cura ri-costituente e una passeggiata tra le nuvole, Paola Piacentini e Francesca Gabbi - *I.C. M. E. Lepido, Reggio Emilia*

Giochiamo con i sensi-La PNL - I sistemi rappresentazionali, Antonietta Masullo - *3° C.D. Cava de' Tirreni (Salerno)*

Didattica inclusiva e nativi digitali, Carla Riccardi - *I.C. A. De Filis, Terni*

Chi semina raccoglie, Rosa Scurria - *Istituto Omnicomprensivo Alanno (Pescara)*

**Aule 2.0 e laboratori didattici multimediali** gestiti dalle principali aziende del settore delle tecnologie per la didattica

### SALA SAFFO

#### iPAD E iOS:BINOMIO IDEALE PER L'ISTRUZIONE DIGITALE

a cura di R-Store Apple Premium Reseller

### AULA CISCO

#### CISCO @ SCUOLA: COME DIVENTARE CISCO ACADEMY?

Intervengono:

Marco de Angelis, *Legal Main Contact Consorzio CLARA*

Simona Esposito, *referente contatti Cisco Academy Consorzio CLARA*

### AULA F SAMSUNG SCHOOL

#### UN'ALTRA SCUOL@POSSIBILE... C.L.I.C. COLLABORATIVA - LABORATORIALE - INCLUSIVA - CULTURA DIGITALE

a cura di Bottega della Comunicazione e della Didattica

Interventi

Stati Generali della Conoscenza: Forum territoriali

Giuseppe Desideri, *Presidente Nazionale AIMC (Associazione Italiana Maestri Cattolici)*

Durante la 3 giorni le scuole selezionate prenderanno parte a La parola alle scuole, la rassegna dedicata alla valorizzazione, al confronto e allo scambio di esperienze sviluppate dalle scuole nell'ambito di progetti educativi e di ricerca

La Fiera delle buone pratiche  
Amilcare Acerbi, *pedagoga del MCE (Movimento Cooperazione Educativa)*  
Un prototipo per il successo formativo: PON F3  
Fernanda Tuccillo, *D.S. IC A. Ristori, Napoli*  
Una Bottega didattica ed il suo C.L.I.C.  
Lanfranco Genito, *Bottega della Comunicazione e della Didattica - Napoli*

#### AULA SMART MEDIA SCHOOL

#### LE SOLUZIONI PER LA DIDATTICA DI SMART MEDIA SCHOOL

Clemente Spataro, *Smart Media School*

#### AULA APOGEO AMBIENTE

ore 11.30

#### IL SISTEMA LABDISC E L'EDUCAZIONE AMBIENTALE

Proposte per attività scientifiche in classe e sul campo con il sistema Labdisc  
Luca di Massimo, *Apogeo Ambiente*

ore 12.00

#### 3DLAB LABORATORIO SCIENTIFICO VIRTUALE

*Apolab Scientific srl*

ore 12.30

#### IL SOFTWARE P3D PER L'INSEGNAMENTO DELLE SCIENZE CON LA LIM

Breve corso di formazione all'uso del software P3D, dedicato in particolare alle scuole che lo hanno acquistato ma aperto a tutti gli interessati  
Luca di Massimo, *Apogeo Ambiente*

#### AULA FONDAZIONE CULTURA E INNOVAZIONE

#### AMBIENTI PER L'APPRENDIMENTO E CLASSI 2.0

Nuove procedure e Soluzioni tecnologiche innovative

*Mater Italia S.r.l., Telecom Italia e R.C.S.Libri S.p.A.*

a seguire

#### LA PAROLA ALLE SCUOLE

Dedalo e Icaro. Dopo aver letto l'episodio tratto da "Le metamorfosi" di Ovidio, Claudia Brambilla - *I.S. S.Weil, Treviglio (Bergamo)*

...Nel mezzo della nostra navig-@-zione..., Orsola Fuccio - *I.C. Vanvitelli, Airola (Benevento)*

Scopèri la Cooperazione, Margherita Gobbi e Alessandro Monti - *Scuola Secondaria di I grado Donini-Pelagalli, Castel Maggiore (Bologna)*

Laboratorio Lettura. Laboratorio Magna Grecia, Danila Benincasa e Graziella Marasco - *Scuola Secondaria di I grado Polia (Vibo Valentia)*

### AULA MONTESSORI

#### LA PAROLA ALLE SCUOLE

Adotta il tuo S.I.C.: Il mare a Jelsi, Michele Testa - *I.C. Jelsi (Campobasso)*

Educazione allo sviluppo sostenibile. Uno strumento per la progettazione di interventi formativi, Francesca Romana Mastrandrea - *Polo Liceale P. Aldi, Grosseto*

A scuola di sostenibilità, Mariagrazia Del Prete - *L.S. C. Miranda, Frattamaggiore (Napoli)*

I tre porcellini nel Regno di Molibruzzo, Antonella Mariani - *C.D. S. P. Celestino, Isernia*

### STAND DIGITAL

#### LE SOLUZIONI DIGITAL PER LA SCUOLA

a seguire

#### LA PAROLA ALLE SCUOLE

Our fantastic podcast, Stefania Bassi - *I.C. C. A. Dalla Chiesa, Roma*

Piccoli autori in rete - inventare fiabe con le carte di propp, Michelina Carapezza - *I.C. Militi, Barcellona P.G. (Messina)*

Cervellandia cl@sse 2.0, Giuseppa Fico - *C.D. G. Pascoli, Grumo Nevano (Napoli)*

### STAND SAMSUNG

#### SAMSUNG SCHOOL: NON SOLO TECNOLOGIA

a cura di *Samsung Electronics Italia* e *AppForGood S.r.l.*

a seguire

#### LA PAROLA ALLE SCUOLE

Viaggio diGITale a Torino 2.0, Francesco Mario Pio Damiani - *Licei Cartesio, Triggiano (Bari)*

C'era una volta un giardino abbandonato..., Arianna Longobardi - *I.C. Fava-Gioia, Napoli*

La scuola in Europa, l'Europa per la scuola, Maria Cristina Vendra - *Polo Scolastico Vergani-Navarra, Ferrara*

LATI - Lowering age to innovation.

*ITIS Vittorio Emanuele Terzo, Palermo*

### **STAND ACCADEMIA DEI LINCEI**

#### **I LINCEI E L'ISTRUZIONE**

I Lincei per una nuova didattica nella scuola: una rete nazionale

### **STAND AICA**

#### **AICA PER LA SCUOLA E L'UNIVERSITÀ**

### **AULA MONTESSORI**

#### **SCIENCE ON STAGE**

Un Progetto Europeo innovativo per il rinnovamento della didattica per le scienze sperimentali e la diffusione delle conoscenze scientifiche



	9.30-11.15	11.30-13.00
sala <b>NEWTON</b>		Il femminicidio e le violenze: prevenzione e contasto nei contesti educativi e istituzionali
sala <b>ARCHIMEDE</b>	Laboratorio Ricerca Azione Scuola, Cinema e Diritti	Progetto Qualità: ricerca e innovazione
sala <b>AVERROÈ</b>	Seminario sulla dispersione scolastica	La scuola del futuro: ripensare tempi e spazi dell'apprendimento
sala <b>SAFFO</b>	Aspetti del progetto Scienza e Scuola	iPad e iOS: binomio ideale per l'istruzione digitale
stand <b>PON Scuola</b>	Tavola rotonda "L'innovazione è già un atto"	
stand <b>MIUR-USR Campania</b>		La Parola alle Scuole
stand <b>FESR Regione Campania</b>	La Parola alle scuole	
aula <b>C</b>	Nativi digitali nella scuola: nuove identità	Dall'esperienza digitale alla digitalizzazione dell'esperienza: percorsi formativi che utilizzano le nuove tecnologie didattiche
aula <b>F SAMSUNG SCHOOL</b>	Serie XM Domotica e sicurezza	UN'ALTRA SCUOL@POSSIBILE... C.L.I.C. Collaborativa - Laboratoriale - Inclusiva - Cultura digitale
aula <b>E</b>	Laboratorio Ricerca Azione Scuola, Cinema e Diritti	Progetto ECO il cubo magico
<b>modulo 23</b>	<b>ore 9.30-17.00:</b> III Edizione della Scuola Polare Estiva per Insegnanti a cura del Museo Nazionale dell'Antartide	
aula <b>CISCO</b>	Da spettatori a protagonisti Ma che bel colore hai!	Cisco @ Scuola: come diventare Cisco Academy?
aula <b>smartmedia school</b>	Le soluzioni per la didattica di Smart Media School, a seguire La Parola alle Scuole	Le soluzioni per la didattica di Smart Media School
aula <b>Apogeo Ambiente</b>	Laboratori scientifici	Laboratori scientifici
stand <b>Digital</b>	Le soluzioni di Digital per la scuola	Le soluzioni di Digital per la scuola, a seguire La Parola alle Scuole
aula <b>Fondazione Cultura e Innovazione</b>	Ambienti per l'apprendimento e classi 2.0	Ambienti per l'apprendimento e classi 2.0, a seguire La Parola alle Scuole
stand	Olivetti e le soluzioni per la scuola digitale Samsung school non solo tecnologia	Samsung school non solo tecnologia, a seguire La Parola alle Scuole
aula <b>Montessori</b>	Science on Stage	Science on Stage, a seguire La Parola alle Scuole
stand <b>Aica</b>	Aica per la scuola e l'università	Aica per la scuola e l'università

### È possibile iscriversi

- Chiamando il contact centre di Città della Scienza allo 081 7352.220 - 222-258-259
- Inviando un fax allo 081 7352.224
- Inviando una e-mail all'indirizzo: [contact@cittadellascienza.it](mailto:contact@cittadellascienza.it)
- Compilando il modulo di iscrizione sul sito [www.cittadellascienza.it/3giorniperlascuola](http://www.cittadellascienza.it/3giorniperlascuola)

### Esonero ministeriale Prot 958 UO318 del 01 08 2013

Il Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca, ha rilasciato l'esonero dall'obbligo di servizio per i docenti che parteciperanno a Smart Education & Technology days - 3 Giorni per la Scuola. A tal riguardo saranno rilasciate dichiarazioni di partecipazione relative alle giornate di effettiva presenza.

a Napoli dall'8 novembre 2013

*riapre*

CITTA' DELLA SCIENZA

con  
**FUTUR**  **TOMER**  
UN VIAGGIO TRA SCIENZA E FANTASCIENZA

ricominciamo col  
**cervello**

mostre  
incontri  
laboratori  
film  
spettacoli

photo-K&B



Napoli \_ via Coroglio 57d - 80134 - [www.cittadellascienza.it](http://www.cittadellascienza.it)



promossa da



sotto l'Alto Patronato del  
PRESIDENTE DELLA REPUBBLICA

in collaborazione con



media partner



gestione commerciale



si ringrazia per la collaborazione

Direzione Scolastica Regionale per la Basilicata, Direzione Scolastica Regionale per la Calabria, Direzione Scolastica Regionale per il Lazio, Direzione Scolastica Regionale per la Puglia, Direzione Scolastica Regionale per la Toscana

con la partecipazione di

