

smart education

SMART EDUCATION & TECHNOLOGY DAYS, giunta alla XII edizione, è un evento unico che ad ogni edizione propone un dialogo aggiornato e partecipato che mette al centro le esigenze e gli obiettivi dei docenti, dei giovani studenti e le possibilità formative più in linea con l'evoluzione tecnologica, le richieste, le tendenze per la Scuola del Futuro.

Obiettivo della manifestazione è proporre un'ampia riflessione sulle eccellenze scolastiche: che si adoperano per sostenere e seguire il mondo che cambia e formare cittadini del futuro che abbiano strumenti adeguati alle proprie realizzazioni, nella vita e nel lavoro, non trascurando la richiesta sempre maggiore dell'uso delle nuove tecnologie applicate alla didattica.

9

10

11

ottobre



smart
education

*partecipa
al concorso*

il bando su
porfesr.regione.campania.it



Seguici su Facebook
Concorso Racconta all'Europa



Smart Education & Technology Days - 3 giorni per la scuola è diventata un appuntamento annuale dedicato ai docenti e dirigenti scolastici delle scuole di ogni ordine e grado, agli studenti, educatori e formatori che hanno l'opportunità di confrontarsi con istituzioni, realtà associative e professionali, aziende produttrici di beni e servizi per il mondo della scuola, della didattica e della formazione.

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

Per i docenti partecipanti è previsto l'esonero dall'obbligo di servizio concesso dal Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca - Dipartimento per l'Istruzione - Prot. 4958 del 21.05.2014.



smart
education

il format

> Conferenze, convegni, seminari scientifici e metodologici, workshop

un articolato programma di eventi che illustrano le nuove tendenze pedagogico-didattiche riferite all'utilizzo dei dispositivi tecnologici nella scuola italiana e le tecniche per migliorare la qualità del rapporto tra insegnamento e apprendimento, sul piano professionale, didattico e umano.

> La Parola alle scuole

una rassegna dedicata alla valorizzazione delle esperienze sviluppate dalle scuole di tutt'Italia nell'ambito di progetti educativi e di ricerca. La Parola alle scuole è costruita attraverso la partecipazione delle scuole ad una "call for proposal" inviata dal Ministero dell'Istruzione a tutte le scuole d'Italia.

> 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.

il format



> Lo stand "PON Per la Scuola" Laboratori di innovazione

per la promozione delle competenze degli studenti e lo sviluppo professionale dei docenti, nell'ambito dei Programmi Operativi Nazionali del settore istruzione.

Illustrazione di progetti innovativi finanziati nell'ambito dei PON 2007/2013 e presentazione della nuova programmazione 2014/2020.

> Associascuola

un'area realizzata con le Associazioni disciplinari dei docenti e dei Dirigenti; un'occasione per promuovere attività, progetti e ricerche.

> PICNIC della Scienza

un evento di divulgazione scientifica, creato dai ragazzi per i ragazzi, che diventato protagonisti del lavoro svolto e lo mostrano agli altri. Gli studenti selezionati raccontano le scoperte, gli esperimenti, i dilemmi e le meraviglie del mondo scientifico che sempre più affascinano e seducono il grande pubblico.

> Comunicare Fisica

In concomitanza con la "3 giorni" si tiene il convegno nazionale "Comunicare Fisica" organizzato in collaborazione con l'Istituto Nazionale di Fisica Nucleare. L'incontro, dedicato a tutti gli esperti di comunicazione della scienza, accoglie le esperienze dei docenti nel difficile ma eccitante compito di spiegare e raccontare ai ragazzi le ultime scoperte della fisica, che spesso esulano dai tradizionali programmi didattici.

A photograph showing the back of two women with long, light brown hair as they look at a large digital display. The display shows a landscape with a body of water and a forest. A red circular graphic with the text "smart education" is overlaid on the left side of the image. The right side of the image has a red gradient overlay.

smart
education

i temi

> 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.

> Scuola e Impresa: insieme ai giovani verso l’Europa del Futuro

tutte le opportunità offerte in raccordo con il mondo del lavoro, delle professioni, dei mestieri, della ricerca e dell’università: un’opportunità unica per studenti e docenti, di conoscenza e scambio.

> Il Mare una risorsa da rispettare

in preparazione della XXVII edizione di FUTURO REMOTO. UN VIAGGIO TRA SCIENZA E FANTASCIENZA che sarà dedicato al tema della ricerca italiana ed europea sul mare, gli oceani e il loro ruolo nella vita del pianeta e delle comunità umane.

i temi



> Erasmus Plus

i programmi, le azioni e le opportunità per la Scuola e per i giovani. L'Unione Europea con la nuova programmazione comunitaria HORIZON2020 fornisce opportunità per l'istruzione e la formazione per una crescita intelligente, sostenibile e inclusiva.

> L'educazione ai corretti stili di vita

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

smart
education





i partner

- > **Sotto l'Alto Patronato del**
Presidente della Repubblica
- > **Promosso da**
Fondazione Idis-Città della Scienza
Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca
- > **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 - Assessorato all'Istruzione, Assessorato all'Agricoltura
- > **Con il Patrocinio morale di**
Senato della Repubblica
Presidenza del Consiglio dei Ministri
Presidenza della Camera dei Deputati
Ministero dell'Ambiente, Tutela del Territorio e del Mare
Ministero dei Beni e delle Attività Culturali e del Turismo
Regione Campania
Provincia di Napoli - Questa iniziativa è contro il "sistema" della camorra
Comune di Napoli
Comune di Napoli Assessorato al Lavoro e alle Attività Produttive
Università degli Studi di Napoli Federico II
Seconda Università degli Studi di Napoli
Università degli Studi di Napoli L'Orientale
Università degli Studi Suor Orsola Benincasa
Università degli Studi di Salerno

Università degli Studi del Sannio
Università degli Studi di Bari Aldo Moro
AgID Agenzia per l'Italia Digitale
A.Ge. Associazione Italiana Genitori

> **Media partner**

Rai Scuola
Tuttoscuola
De Agostini Scuola
ReporteenSchool
Agenzia DIRE

> **Comitato di indirizzo**

Giuseppe Vittorio Silvestrini, *Presidente Fondazione Idis-Città della Scienza*
Vincenzo Lipardi, *Consigliere Delegato Fondazione Idis-Città della Scienza*
Luisa Franzese, *Direttore Generale Ufficio Scolastico Regionale per la Campania*
Diego Bouché, *Direttore Generale Ufficio Scolastico Regionale per la Calabria*
Piero Greco, *Giornalista scientifico e scrittore, Città della Scienza*
Luca Mainetti, *Università del Salento*
Orazio Miglino, *Università degli Studi di Napoli Federico II*
Angela Orabona, *Ufficio Scolastico Regionale per la Campania*
Mario Raffa, *Università degli Studi di Napoli Federico II, Città della Scienza*
Carlo Sbordone, *Università degli Studi di Napoli Federico II, Città della Scienza*

CON LA PARTECIPAZIONE DI

> Istituzioni

MIUR, 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
Ministero del Lavoro e delle Politiche Sociali
AgID Agenzia per l'Italia Digitale
INDIRE, Istituto Nazionale di Documentazione, Innovazione e Ricerca Educativa
Rappresentanza Italiana Commissione Europea
Regione Campania
Comune di Napoli Assessorato all'Istruzione
Comune di Napoli Assessorato al Lavoro e alle Attività Produttive
Direzione Ufficio Scolastico Regionale per la Campania
Direzione Ufficio Scolastico Regionale per il Lazio
Polo Qualità, Ufficio Scolastico
Italia Lavoro
INVALSI
Formez PA
INAIL Campania
ISFOL - Centri Nazionali Euroguidance ed Europass
CEICC-Europe Direct Comune di Napoli

> Enti, accademie, fondazioni, associazioni

Accademia Nazionale dei Lincei
AICA - Associazione italiana per l'informatica ed il calcolo distribuito
Fondazione Cultura e Innovazione
Associazione IWA Italy (International Webmasters Association Italia)
Associazione Steps
Scienza Semplice
Fondo Scuola Espero
Centro Studi Pluriversum Progetto S.OR.PRENDO
Fondazione Rosselli
Associazione A.Ge.
Associazione Nemea
Consorzio di valorizzazione culturale "La Venaria Reale"
Consorzio COOU, Consorzio Obbligatorio Oli Usati
Associazione IPERTESTO Napoli

> Aziende di tecnologie didattiche e case editrici

R-Store | Apple Premium Reseller
High School Game
AppForGood S.r.l.
Samsung
Olivetti
Promethean
EPSON
Know K. idee, innovazione e tecnologia
Toshiba, Intel e Microsoft
FPA informatica
Zanichelli Editore
RCS Libri Divisione Education
Officine Apogeo srls
Bottega Scientifica
Consorzio Clara, Cisco Academy
Digital srl
Urban Fab Lab

Centro per l'Autonomia Ausilioteca
Campana Onlus
Bottega della comunicazione e della didattica
Rica Educational
Office B&P srl
SciTecLab.Net
Apicella Sistemi - Leba Innovation
Fidenia
De Agostini Scuola
TuttoScuola

> **Università, enti di ricerca e di formazione**

Consortium GARR
Campus Città del Sapere, Polo Universitario dell'Unitelma Sapienza
Università telematica Pegaso
Anglia Italia
IRSAF-Istituto di Ricerca Scientifica e di Alta Formazione
Mater
Istituto Nazionale di Fisica Nucleare
Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia
Università degli Studi di Roma "Tor Vergata"
Ludoteca del Registro.it, Istituto di Informatica e Telematica CNR Pisa
Università degli Studi Guglielmo Marconi
Università degli Studi di Torino - Centro Interuniversitario Agorà Scienza
Istituto per le Tecnologie Didattiche CNR Genova
Stazione Zoologica Anton Dohrn di Napoli

> **Agenzie di comunicazione, agenzie di viaggio**

Sabox
Le Nuvole, Teatro Stabile di Innovazione
Platypus Viaggi
Planet Multimedia
Grimaldi Lines
CSI Gaiola onlus

Coop Unicoop Tirreno
Cooperativa Dedalus
Noi@Europe

> **Associazioni dei Docenti**

AIMC - Associazione Italiana Maestri Cattolici
AIF - Associazione per l'Insegnamento della Fisica
ANIAT - Associazione Nazionale Insegnanti Area Tecnologica
ANDIS - Associazione Nazionale Dirigenti Scolastici
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
Esplica no-profit, Laboratorio per la divulgazione Culturale e Scientifica nell'era digitale
IREDA - Istituto di Ricerca e di Didattica Ambientale
MATHESIS - Società italiana di Scienze Matematiche e Fisiche
UCIIM - Associazione Professionale Cattolica di Insegnanti, Dirigenti e formatori
UMI - Unione Matematica Italiana

CON IL SUPPORTO DI

Auchan
Serenissima Ristorazione

> **Sponsor tecnico**

Limbid

> **Partner tecnico**

ITALO

> Scuole de "La Parola alle scuole"

Scuola Infanzia Paritaria Baby Parking,
Monreale (Palermo)

Scuola Materna Paritaria Qui Quo Qua,
Cirò Marina (Crotone)

Scuola Primaria T. Acerbo, Loreto Aprutino
(Pescara)

Scuola Primaria A. e D. Ballarin, Valli di
Chioggia (Venezia)

Scuola Primaria Nolli-Comprensivo 1,
Chieti

Scuola Primaria G. Rodari di Mortizzuolo
(D.D. Mirandola), Mirandola (Modena)

1° C.D. San G. Bosco, Triggiano (Bari)

2° C.D. Mercato San Severino (Salerno)

2° C.D. Pomigliano d'Arco (Napoli)

3° C.D. Cava de' Tirreni (Salerno)

4° C.D. Salerno

48° C.D. Madre Claudia Russo, Napoli

D.D. 8° Circolo, Modena

2° I.C. Francavilla Fontana (Brindisi)

3° I.C. E. De Cillis, Rosolini (Siracusa)

3° I.C. Milazzo (Messina)

I.C. 2 Don Bosco-Verdi, Qualiano (Napoli)

I.C. 3 Rodari-Annechino, Pozzuoli
(Napoli)

I.C. 71° Aganoor-Marconi, Napoli

I.C. D.D. 1-Cavour, Marcianise (Caserta)

I.C. D.D. 2-Casal di Principe (Caserta)

I.C. n. 5 Latina-Scuola Primaria, Latina

I.C. Albenga 1, Albenga (Savona)

I.C. Ardea II, Ardea (Roma)

I.C. Aurigemma, Monteforte Irpino
(Avellino)

I.C. A. Balabanoff, Roma

I.C. G. Barone, Baranello (Campobasso)

I.C. Carducci-da Feltre, Reggio Calabria

I.C. C.A. Dalla Chiesa, Roma

I.C. A. De Filis, Terni

I.C. C. Gallina G. Moscato, - Reggio
Calabria

I.C. R. Frascaola, Taranto

I.C. Giovanni XXIII-Aliotta, Napoli

I.C. Giovanni XXIII, Martina Franca
(Taranto)

I.C. Gullo IV, Cosenza

I.C. Marco Emilio Lepido, Reggio Emilia

I.C. Mazzini-De Cesare, Spinazzola
(Bitonto)

I.C. Padre P. Puglisi, Palermo

I.C. S. Penna, Battipaglia (Salerno)

I.C. G. Pucciano, Cosenza

I.C. Raffaello, Roma

I.C. G. Rodari, Soveria Mannelli
(Catanzaro)

I.C. A. G. Roncalli, Rosà (Vicenza)

I.C. Socrate-Mallardo, Marano di Napoli
(Napoli)

I.C. Vannini-Lazzaretti, Castel del Piano
(Grosseto)

I.C. Viale San Marco-sede A. Manuzio,
Mestre (Venezia)

I.C. T. Zevi-Scuola Primaria, Roma

I.C. di Cadeo e Pontenure, Roveleto di
Cadeo (Piacenza)

I.C. Cogoletto (Genova)

I.C. Davoli Marina (Catanzaro)

I.C. Ficarazzi (Palermo)

I.C. Fiorenzuola d'Arda (Piacenza)

I.C. Montopoli di Sabina (Rieti)

I.C. Montepandone (Ascoli Piceno)

I.C. Praia a Mare (Cosenza)

Istituto Omnicomprensivo, Alanno (Pescara)

Scuola Secondaria di I grado
Ammendola-De Amicis, San Giuseppe
Vesuviano (Napoli)

Scuola secondaria di I grado B. Di Betto,
Perugia

Scuola Secondaria di I grado G.S. Poli-I.C.
Manzoni-Poli, Molfetta (Bari)

Scuola Secondaria di I grado di
Palmariggi-I.C. Muro Leccese, Muro
Leccese (Lecce)

Scuola secondaria di I grado paritaria
Cappelletti-Turco, Colognola ai Colli
(Verona)

Convitto Naz.le P. Colletta, Avellino

Centro di Formazione Professionale-
Fondazione Casa della Gioventù, Trissino
(Vicenza)

I.I.S. G. Alberti, Benevento

I.I.S. A. Castigliano, Asti

I.I.S. Ciuffelli Einaudi, Todi (Perugia)

I.I.S. L. Einaudi, Palmi (Reggio Calabria)

I.I.S. A.F. Formigini, Sassuolo (Modena)

I.I.S. F.S. Nitti, Potenza

I.I.S. Savoia Benincasa, Ancona

I.I.S. Severi-Guerrisi Gioia-Palmi, Gioia
Tauro (Catanzaro)

I.I.S. Telesi@, Teleso Terme (Benevento)

I.I.S. Vergani-Navarra, Ferrara

I.I.S. V. Emanuele II, Catanzaro

I.I.S.S. Mons. A. Bello, Molfetta (Bari)

I.I.S.S. F.S. Nitti, Napoli

I.I.S.S. G. Siani, Napoli

I.I.S.S. S. Trinchese, Martano (Lecce)

I.P.S.S.A.R. M. Rossi Doria, Avellino

I.P.S.S.E.O.A. F. De Gennaro, Vico Equense
(Napoli)

I.P.S.S.E.O.A. U. di Pasca, Potenza

I.P.S.S.E.O.A. M. Pittoni, Pagani (Salerno)

I.S. Pitagora, Pozzuoli (Napoli)

I.S. Lucio Lombardo Radice, Roma

I.S.I.S. M.Buonarroti, Monfalcone (Gorizia)

I.S.I.S. Europa, Pomigliano d'Arco (Napoli)

I.S.I.S. V. Emanuele II, Napoli

I.S.I.S.S. F. Fedele, Agira (Enna)

I.S.I.S.S. G.V. Gravina, Crotone

I.S.I.S.S. G.B. Novelli, Marcanise (Caserta)

I.S.S. Von Neumann, Roma

I.S.S. Porto Sant'Elpidio (Fermo)

I.T.C. C. Battisti, Fano (Pesaro-Urbino)

I.T.C. E. Caruso Sez. Staccata Centro
Penitenziario, Secondigliano (Napoli)

I.T.C. F. Galiani, Napoli

I.T.C.G.-I.S.A.-Liceo Artistico San Giovanni
in Fiore (Cosenza)

I.T.C.G.T. G. Salvemini, Molfetta (Bari)

I.T.E. G. Calò, Francavilla Fontana
(Brindisi)

I.T.I. Cannizzaro, Catania

I.T.I. A. Volta, Napoli

I.T.I.S. E. Mattei, San Donato Milanese
(Milano)

I.T.I.S. A. Monaco, Cosenza - Energia per
la vita

I.T.N.-I.P.I.A.M. Duca degli Abruzzi, Napoli

I.T.P.R. C. Gex, Aosta

I.T.S. L. Galvani, Giugliano in Campania
(Napoli)

I.T.T. M. Curie, Napoli

I.T.T. B. Focaccia, Salerno

I.T.T. C. Mennella, Forio d'Ischia (Napoli)

Liceo Aristofane-Rete Bioscienze, Roma

Liceo G. Carducci, Bolzano

Liceo A. Labriola, Napoli

Liceo B. Cairoli, Vigevano (Pavia)

Liceo Federico II di Svevia, Altamura (Bari)

Liceo Publio Virgilio Marone, Avellino

Liceo Artistico Caltagirone-sez. staccata

I.I.S.S. V.E. Orlando di Militello,
Caltagirone (Catania)

pagina

FUTURO
REMOTO

i partner

L.C. Umberto I, Napoli
 L.C. L. Costa, La Spezia
 L.S. A. Diaz, Caserta
 L.S. A. Bertolucci, Parma
 L.S. Europa Unità, Porto Torres (Sassari)
 L.S. G. Galilei, Lamezia Terme (Catanzaro)
 L.S. G. Keplero, Roma
 L.S. G. Marconi, Foggia
 L.S. G. Marinelli, Udine
 L.S. L. Respighi, Piacenza
 L.S. A. Scacchi, Bari
 L.S. A. Tassoni, Modena
 L.S. San Giovanni in Fiore (Cosenza)
 L.S. Paritario Chelli, Grosseto

> Scuole PIC NIC

I.C. A. Balabanoff - IIIE, Roma
 I.C. A. De Filis - IH e IIIC, Terni
 I.C. 2 Don Bosco-Verdi - II Scuola sec. I grado, Qualiano (Napoli)
 I.C. R. Frascolia - IIIB Scuola Sec. I grado, San Vito (Taranto)
 I.C. Giovanni XXIII-Aliotta - IIA, Napoli
 I.C. Martiri della Benedicta - III Scuola sec. I grado, Serravalle Scrivia (Alessandria)
 I.C. Padre P. Puglisi - III, Palermo
 I.C. G. Pucciano-Scuola Sec. di I grado - II C, Cosenza
 I.C. 3 Rodari-Annechino - III Scuola sec. I grado, Pozzuoli (Napoli)
 I.C. G. Salvemini - IC, Torino
 I.C. Via Cornelia 73 - VA, Roma
 I.C. Viale San Marco - IIID, Mestre (Venezia)
 I.C. - IIIC, Fiorenzuola D'Arda (Piacenza)

I.C. - III, Praia a Mare (Cosenza I)
 Istituto Omnicomprensivo - Scuola dell'Infanzia, Alanno (Pescara)
 Scuola Secondaria di I grado G.A. Borgese-XXVII Maggio -2E, Palermo
 Scuola Secondaria di I grado B. Di Betto - IIC, Perugia
 Scuola Secondaria di I grado Zumbini - IIF, Cosenza
 I.I.S. Da Vinci-Genovesi - IIB, Salerno
 I.I.S. Euclide - IID Trasporti e Logistica, Bari
 I.I.S. V. Emanuele II - II, Napoli
 I.I.S.S. G. Siani - II Z, Napoli
 I.S. Giovanni XXIII-Cosentino - IC, Marsala (Trapani)
 I.S. L. Lombardo Radice - IIA, Roma
 I.S.I.S. R. Livatino - IIIC/L, Napoli
 I.T.I. S. Cannizzaro - IVA Chimica, Catania
 I.T.I. R. Elia, Castellammare di Stabia (Napoli)
 I.T.I.-L.S. F. Giordani, Caserta - IVA Chimica
 I.T.I. A. Righi - V elettronica, Napoli
 I.T.N.-I.P.I.A.M. Duca degli Abruzzi, Napoli
 I.T.S. L. Galvani, Giugliano in Campania (Napoli)
 I.T.T. B. Focaccia, IVM, Salerno
 I.T.T. Paritario Plateja - 3A, Taranto
 Liceo N. Machiavelli - IIH, Roma
 Liceo L. Anneo Seneca - 5Q, Roma
 Liceo Artistico G. Manzù - 2B, Campobasso
 L.S. N. Cortese - V G, Maddaloni (Caserta)
 L.S. A. Diaz - 2E, Caserta
 L.S. Europa Unità - IVB, Porto Torres (Sassari)
 L.S. G. Galilei - IIIB, Lamezia Terme (Catanzaro)
 L.S. G. Keplero - IF, Roma
 L.S. Pitagora - IIF, Rende (Cosenza)
 L.S. A. Tassoni - IIID, Modena
 L.S. Paritario Chelli - IA, Grosseto

smart education



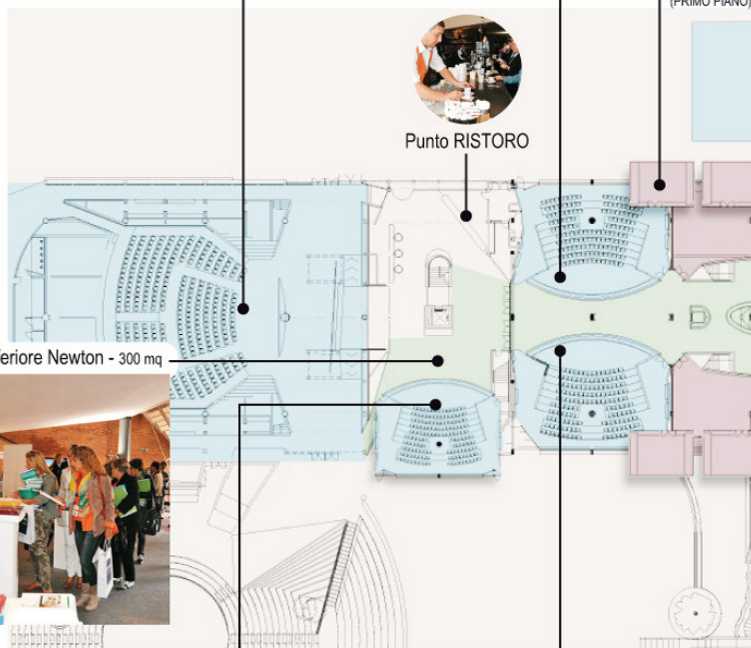
Sala NEWTON - 820 posti



Sala AVERROE - 150 posti



5 Aule di Fisica
(PRIMO PIANO)



FOYER inferiore Newton - 300 mq



Sala SAFFO - 100 posti (PRIMO PIANO)



Sala ARCHIMEDE - 150 posti



Galleria



9.10.11 ottobre

pianta



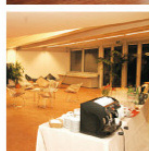
FORMAZIONE



TENDOSTRUTTURA - 600 mq



Punto di
REGISTRAZIONE
INFOPOINT



6 Sale POLIFUNZIONALI - 70 posti

LOCATION

- Sale EVENTI
- Spazi ESPOSITIVI
- Aule DIGITALI
- Aree PIC NIC della SCIENZA



GALLERIA - 600 mq



INGRESSO



GALLERIA - 600 mq



Spazio
all'APERTO
Giardino Didattico



9 ottobre



smart education

programma.
eventi

9 ottobre

9 ottobre

ore 9.00•13.00

ORE 9.00 > GALLERIA CENTRO EVENTI

REGISTRAZIONE DEI PARTECIPANTI

ORE 9.00 > SALA NEWTON

EVENTO INAUGURALE

**SCIENCE SHOW DI BENvenuto
È SOLO ARIA** da un'idea di Enzo Musicò
produzione de Le Nuvole - Stabile
d'Innovazione Napoli

L'aria è quella roba leggera che ti gira attorno alla testa e diventa più chiara quando ridi - tonino guerra, 1972 spegnere candele, gonfiare palloncini, sparare patate, spettinare gli spettatori e comunicare con i segnali di fumo... questo ed altro grazie ad un improbabile esperto dell'aria.

ORE 10.00 > SALA NEWTON

LA SCUOLA... A LAVORO!!!

Moderano

Angela Orabona, *Coordinatrice Delivery Unit Campania*

Ettore De Lorenzo, *giornalista RAI*

Apertura dei lavori

Vittorio Silvestrini, *Presidente di Città della Scienza*
Gaetano Manfredi, *Rettore dell'Università di Napoli Federico II*

Luisa Franzese, *Direttore Generale dell'Ufficio Scolastico Regionale per la Campania*

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

Severino Nappi, *Assessore Lavoro - Formazione e orientamento professionale - Politiche dell'emigrazione e dell'immigrazione*

Luigi De Magistris, *Sindaco Comune di Napoli*

Sono stati invitati

Stefania Giannini, *Ministro dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca*

Luciano Chiappetta, *Capo dipartimento del Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca*

RICERCA SCIENTIFICA, SOCIETÀ, EDUCAZIONE

Interviene

Andrea Ballabio, *Direttore scientifico Istituto*

TIGEM-Telethon Institute of Genetics and Medicine

COMITATI TECNICO SCIENTIFICI AL LAVORO

Interventi

Carmela Palumbo, *Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca*

Luisa Franzese, *Direttore Generale dell'Ufficio Scolastico Regionale per la Campania*

Mario Gorga, *Responsabile Relazioni Industriali del Gruppo ENEL*

I CTS VERSO... EXPO 2015

Sono stati invitati il Ministero del Lavoro e delle Politiche Sociali, i Direttori degli USR di Emilia Romagna, Lazio, Piemonte, Puglia, Toscana, Veneto

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

9 ottobre

ore 14.00•17.30

CONFERENZE E SEMINARI

ORE 14.00-15.30 > SALA NEWTON

PIANO LAUREE SCIENTIFICHE NAZIONALE

A cura dell'Università degli Studi di Roma Tor Vergata

Saluto di benvenuto

Luigi Amodio, *Direttore Generale Città della Scienza*

Modera

Liù M. Catena, *Università degli Studi di Roma Tor Vergata*

Interventi

Esempi di best practices di Laboratori PLS-Fisica

Josette Immè, *Dipartimento di Fisica e Astronomia, Università di Catania*

Laboratori significativi di Matematica e Statistica del PLS

Franco Ghione, *Dipartimento di Matematica, Università di Roma Tor Vergata*

Paola Santucci, *Liceo Scientifico Russell di Roma*

La Scienza dei Materiali per la scuola secondaria: interdisciplinarietà del progetto PLS

Simona Binetti, *Dipartimento di Scienza dei Materiali, Università di Milano Bicocca*

Le esperienze del PLS di area Chimica nel raccordo tra Scuola e Università

Ugo Cosentino, *Dipartimento di Scienze dell'Ambiente e del Territorio e di Scienze della Terra, Università di Milano Bicocca*

PIANO LAUREE SCIENTIFICHE REGIONE CAMPANIA E DINTORNI

Interventi

Il PLS in Chimica presso l'Università di Salerno negli anni recenti
Stefania Pragliola, *Dipartimento di Chimica e Biologia, Università di Salerno*

Il corso di formazione sull'introduzione alla meccanica quantistica nell'ultimo anno dei licei organizzato dal PLS-Fisica di Napoli

Giovanni Chiefari, *Dipartimento di Scienze Fisiche, Università di Napoli Federico II*

Laboratori PLS di autovalutazione per la preparazione ai corsi di laurea scientifici
Alessio Russo, *Dipartimento di Matematica e Fisica, Seconda Università di Napoli*

Le attività del PLS tenute presso il Dipartimento di Matematica e Applicazioni dell'Università di Napoli
Marco Lapegna, *Dipartimento di Matematica e Applicazioni, Università di Napoli Federico II*

Dentro la materia

Immacolata Tina Diana Testa e Raffaella Di Sario, *Liceo Scientifico P.E. Imbriani di Avellino per PLS Fisica, Università degli Studi di Salerno - Dipartimento di Fisica "E.R. Caianiello" - laboratorio, il Multifunctional materials Synthesis and Analysis (MUSA)*

L'iniziativa degli Stage a Tor Vergata
Liù M. Catena, *Centro di Ricerca e Formazione permanente per l'Insegnamento delle discipline scientifiche, Università di Roma Tor Vergata*

9 ottobre

ore 14.00•17.30

Il modulo di Astrobiologia

Daniela Billi, *Dipartimento di Biologia,
Università di Roma Tor Vergata*

Il modulo di Antropologia molecolare e
forense

Cristina Martinez-Labarga, *Dipartimento di
Biologia, Università di Roma Tor Vergata*

ORE 14.00-15.30 > SALA ARCHIMEDE

LE PROVE INVALSI E L'INSEGNAMENTO - APPRENDIMENTO DELLA MATEMATICA: QUALI INTRECCI

A cura dell'UMI - Unione Matematica Italiana
Modera Ciro Ciliberto, *Presidente UMI -
Unione Matematica Italiana*

Interventi

Enrico Rogora, *Università di Roma La Sapienza*

Paolo Boero, *Università di Genova*

ORE 14.00-15.30 > SALA SAFFO

R-STORE PRESENTA IPAD IN CLASSE

A cura di R-STORE APPLE

Interventi Alberto Pian

MATHABILMENTE: UN LIBRO INTERATTIVO DI MATEMATICA PER DSA/BES

Interventi

Jacopo Lorenzetti, *Psicologo, Responsabile
Nuove Tecnologie*

Francesco Turletti, *Publisher, De Agostini
Scuola*

ORE 14.00-15.30 > SALA AVERROÉ

BANDA ULTRALARGA PER LA SCUOLA: ESPERIENZE E PROSPETTIVE

Seminario organizzato da Consortium GARR,
la rete nazionale dell'Istruzione e della Ricerca
Modera Caterina Policaro, *insegnante blogger*

Interventi

Iniziative del MIUR per la scuola digitale: il
progetto GARR-X Progress

Fabrizio Cobis, *MIUR, Direzione generale per il
coordinamento e lo sviluppo della ricerca*

Competenze e strategie per innovare la
scuola: il ruolo dell'Agenzia per l'Italia Digitale
Alessandra Poggiani, *Direttore Generale AGID*

Collegare le scuole in fibra per avvicinarle
al mondo dell'Università, della Ricerca e
della Cultura: la visione GARR

Claudia Battista, *coordinatore progetto
GARR-X Progress*

Il modello dell'Università di Cassino: il
progetto EduNet

Marco D'Ambrosio, *Università degli Studi di
Cassino e del Lazio Meridionale*

Concetta Senese, *Liceo Scientifico e
Linguistico di Ceccano (FR)*

Le reti regionali per le scuole: l'esperienza
di Lepida in Emilia-Romagna

Enrica Salbaroli, *Lepida, Rete delle Pubbliche
Amministrazioni dell'Emilia-Romagna*

Innovazione digitale a scuola nel Sud

Antonio Guida, *Istituto Marco Polo di Bari
(invitato)*

9 ottobre

ore 14.00•17.30

ORE 14.00-15.30 > AULA MODOTTI

SAPERECOOP A.S. 2014-2015

Le attività di educazione al consumo consapevole di Unicoop Tirreno per le scuole
Cristina Del Moro, *Responsabile Educazione al Consumo consapevole Unicoop Tirreno*

**ORE 14.00-17.30 >
STAND PON SCUOLA**

INDIRE PER IL PON: ESPERIENZE E EVIDENZE DI INNOVAZIONE DIDATTICA

SCUOLAVALORE

Presentazione del nuovo repository pubblico per i docenti italiani di INDIRE

VIRTUAL DIDAMATE: didattica della matematica nei mondi virtuali - ITCGT Salvemini Molfetta e l'innovativa piattaforma 3D edMondo di INDIRE

ORE 14.00-17.30 > SALA BYTE

QUALE FISICA E MATEMATICA PER IL NUOVO ESAME DI STATO?

A cura di AIF - Associazione per l'Insegnamento della Fisica e MATHESIS - Società italiana di Scienze Matematiche e Fisiche

Coordina ed introduce

Laura Franchini, *segr. AIF ed Amici di CdS*

Interventi

Emilio Ambrisi, *Presidente nazionale Mathesis*

Giovanni Magliarditi, *consigliere del Direttivo AIF*

Vincenzo Cioci, *segretario della Sezione AIF Napoli 2*

Ferdinando Casolaro, *Università del Sannio*

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

Luigi Capuozzo, *sezione AIF Napoli 2*

**ORE 14.00-15.30 >
AULA FONDAZIONE TELECOM**

LUDOTECA.IT

Progetto per la scuola dedicato alla diffusione della cultura di internet e alla navigazione consapevole

Interventi

Giorgia Bassi e Beatrice Lami, *Registro.it Istituto di Informatica del CNR di Pisa*

ORE 14.00-15.30 > AULA AVIOAERO

LA FIGURA DEL DOCENTE TRA FORMAZIONE FORMALE, INFORMALE E NON FORMALE

Interventi

Iolanda Caponata e Anna Pietra Ferraro, *fondatrici del gruppo "Docenti Virtuali"*

ORE 14.00-15.30 > AULA SAMSUNG

L'INQUIRY BASED SCIENCE EDUCATION (IBSE)

(Scienze - secondaria 2° grado)

A cura di De Agostini Scuola

9 ottobre

ore 14.00•17.30

Interventi

Anna Pascucci, *biologa, docente di Scienze,
Formatore MIUR-INVALSI per OCSE-PISA,
Responsabile delle IBO-International Biology Olympiad*

ORE 15.45-17.30 > SALA ARCHIMEDE

LOGICAMENTE

Un programma nazionale per la didattica della matematica

Moderà

Carlo Sbordone, *Accademia dei Lincei -
Università degli Studi di Napoli Federico II*

Interventi

Il museo della matematica di Roma
Roberto Natalini, *Istituto per le Applicazioni
del Calcolo "M. Picone"*

Archimede e le sue idee: un museo itinerante
Franco Ghione, *Università di Roma Tor Vergata*
Filippo Camerota, *Museo Galileo di Firenze*

Programma il futuro - Il pensiero
computazionale entra a scuola
Giorgio Ventre, *Università di Napoli Federico II
e Consorzio Interuniversitario Nazionale per
l'Informatica*

Proposte laboratoriali di matematica e
la statistica: alcune esperienze del Piano
Lauree Scientifiche
Antonio Di Crescenzo, *Dipartimento di
Matematica, Università di Salerno*
Anna Amirante, *Liceo Scientifico La Mura, di Angri*
Luca Vitagliano, *Dipartimento di Matematica,
Università di Salerno*

ORE 15.45-17.30 > SALA SAFFO

DALLA LEZIONE MULTIMEDIALE ALLA GESTIONE DEI BES

(per la scuola secondaria di primo grado)

A cura di Zanichelli Editore

Francesco Mariutto, Alessandra Meneghetti

ORE 15.45-17.30 > SALA AVERROÈ

THINK DIFFERENT... CHOOSE DIFFERENT: ANGLIA EXAMINATIONS

A cura di IRSAF - Anglia Italia

Anglia Italia: Meeting Students Needs
Julie Rowland, *Anglia Italia Head Trainer*

Anglia Exams: A rapidly expanding
worldwide community - assessing all
four skills in English
Liz Bangs-Jones, *Chief Executives Anglia
Examinations*

Training session for Anglia Italia
Assessors and Invigilators
Alice Osman, *Head of Teacher and Assessor
Training, Anglia UK*

*Il workshop è riservato ai docenti registrati. La registrazione
è possibile in sala Bach dalle ore 15 o inviando una mail a:
info.angliaitalia@gmail.com*

ORE 15.45-17.30 > SALA MODOTTI

IL VALORE DELLA TRASPARENZA. OPEN SCIENCE E OPEN DATA PER UNA SCUOLA DI QUALITÀ

Modera e interviene

Pietro Greco, *giornalista scientifico*

Interventi

Rete bioscienze Roma

Silvia San Severino, Anna Maria Salvatore, *Cnr*

Giovanni Destro Bisol, *Università La Sapienza di Roma*

LA PAROLA ALLE SCUOLE

Gli open data a scuola e nella ricerca,

Mariada Muciaccia, *Liceo Mamiani, Roma*

ORE 15.45-17.30 >

AULA FONDAZIONE TELECOM

CORSI ONLINE

Mariangela Contursi, *Fondazione Idis-Città della Scienza*

ORE 15.45-17.30 > AULA AVIOAERO

INNOVASCUOLA.IT - LA DIDATTICA INNOVATIVA CHE CAMBIA LA SCUOLA

A cura di Fondazione Rosselli Roma

Interventi

Francesca Tracò, *Direttore Fondazione Rosselli*

Stefania Farsagli, *Referente Progetto e*

Responsabile Area Educazione Fondazione Rosselli

Cristiana Pivetta, *Docente e formatore*

Luca Vanin, *Co-founder, business strategist e*

product developer presso Insegnalo.it,

Community manager, Università di Milano Bicocca

ORE 15.45-17.30 > AULA SAMSUNG

IL LABORATORIO... DEL CORPO UMANO

(Scienze - secondaria 1° grado)

A cura di De Agostini Scuola

Interventi

Michele Marcaccio, *docente di matematica e scienze presso l'I.C. di Trescore Balneario (BG).*

Responsabile operativo e di progetto di alcuni laboratori legati al festival BERGAMOSCIENZA

LA PAROLA ALLE SCUOLE E AI PARTNER

In collaborazione con le Aziende e i Partner Istituzionali

ORE 14.00-15.30 > SALA IPPOCRATE

LE SOLUZIONI PER LA SCUOLA DIGITALE DI OLIVETTI

STRATEGIE INNOVATIVE PER LA DIDATTICA

Interventi

Il marketing nell'era del web, Maria Rita Romano, *I.I.S.S. S. Trinchese, Martano (Lecce)*

"E" - come Energia, Roberta Bruno e Andrea Starace, *I.C. S. Penna, Battipaglia (Salerno)*

9 ottobre

ore 14.00•17.30

Fare didattica giocando, Michele Maggio,
I.C. Praia a Mare (Cosenza)

Il metodo IBSE: il pane, Nicoletta Timeo,
1° C.D. San G. Bosco, Triggiano (Bari)

ORE 14.00-15.30 > SALA MONTESSORI

L'OFFERTA PER LA SCUOLA DI OFFICINE APOGEO SRLS

Il software P3D per l'insegnamento
delle scienze con la LIM

EDUCAZIONE ALLA LEGALITÀ E AI CORRETTI STILI DI VITA

Interventi

Educazione alla salute per alunni adulti
detenuti, Antonio Belardo, *I.T.C. E. Caruso*
Sez. Staccata Centro Penitenziario,
Secondigliano (Napoli)

SexEd: Sexuality awareness through
emotional interactive workshops, Olga
Nazzaro, *Liceo Publio Virgilio Marone, Avellino*

Aula in forma, Sabrina Nappi, *I.S.I.S.*
Europa, Pomigliano d'Arco (Napoli)

Noi, cittadini di un mondo migliore, Giulia
Cuzzocrea, *I.C. Carducci-da Feltre, Reggio Calabria*

ORE 14.00-15.30 > STAND DIGITAL

L'OFFERTA PER LA SCUOLA DI DIGITAL

SVILUPPO DELLE COMPETENZE LINGUISTICHE

Interventi

Share and learn: Cooperazione,
Coprogettazione e tecnologia, Stefania
Schiavi, *2° C.D. Mercato San Severino (Salerno)*

Il Sistema e-learning del Liceo
Scientifico e Linguistico Federico II Di
Svevia di Altamura (Bari), Luigi Masiello,
Liceo Federico II di Svevia, Altamura (Bari)

CLIL Scienze-Francese: L'eau, une ressource
essentielle et menacée, Gabriella Gugliotta,
I.C. Socrate-Mallardo, Marano di Napoli (Napoli)

ORE 14.00-15.30 > SALA VICO

L'OFFERTA PER LA SCUOLA DELLA FONDAZIONE CULTURA E INNOVAZIONE

L'IMPRESA A SCUOLA

Interventi

Scuola-azienda, Domenico Gorgoglione e
Paolo De Felice, *I.T.T. M. Curie, Napoli*

Bioin, Anna Bonadio, *I.I.S. V. Emanuele II,*
Catanzaro

Feelslikehome, Alessandra Rucci e Maria
Angela Praitano, *I.I.S. Savoia Benincasa, Ancona*

L'impresa a scuola, Patrizia Barone, *I. C.*
Ficarazzi (Palermo)

9 ottobre

ore 14.00•17.30

**ORE 14.00-17.30 >
STAND IRSAF-ANGLIA ITALIA**

MASTER E CORSI MONDO SCUOLA

Corsi di lingua Inglese, Corsi LIM e TABLET, Corsi di Alta Formazione "Le nuove tecnologie a supporto della gestione dei servizi pubblici: l'e-management"

ORE 14.00-17.30 > STAND B&P OFFICE

CLASSE INTERATTIVA, LABORATORI ED AMBIENTI DIDATTICI

ORE 14.00-17.30 > STAND FPA

L'OFFERTA PER LA SCUOLA DIGITALE DI FPA

ORE 15.45-17.30 > SALA IPPOCRATE

LE SOLUZIONI PER LA SCUOLA DIGITALE DI OLIVETTI

ORE 15.45-17.30 > SALA MONTESSORI

L'OFFERTA PER LA SCUOLA DI OFFICINE APOGEO SRLS

Esperimenti scientifici con il Labsdisc nelle classi 2.0 Esempio di un laboratorio scientifico "2.0" con l'utilizzo di Labsdisc, tablet o computer, LIM

**ORE 15.45-17.30 >
STAND REGIONE CAMPANIA**

ECOSOSTENIBILITA' E SALUTE REGIONE CAMPANIA

Interventi

Acque termali e minerali della Campania, Elda Scaldarella, *I.C. D.D. 1-Cavour, Marcianise (Caserta)*

LIM... anche per aLiMentazione, Giuseppina Pucciarelli, *4° C.D. Salerno*

Coloranti, ecosostenibilità e salute, Anna Madaio, *I.T.T. B. Focaccia, Salerno*

Alimentazione e salute: la chimica del pomodoro, Isabella Behar, *I.P.S.S.E.O.A. M. Pittoni, Pagani (Salerno)*

**ORE 15.45-17.30 >
STAND CONSORTIUM GARR**

COLLEGARE LE SCUOLE IN FIBRA PER AVVICINARLE AL MONDO DELL'UNIVERSITÀ, DELLA RICERCA E DELLA CULTURA: LA VISIONE GARR

SPERIMENTAZIONE SCIENTIFICA

Interventi

Un mondo in una goccia d'acqua, Giuliana Croce, *Scuola Infanzia Paritaria Baby Parking, Monreale (Palermo)*

Il fuoco, Paola De Falco, *I.S. 2° C.D. Pomigliano d'Arco (Napoli)*

9 ottobre

ore 14.00•17.30

Le risorse digitali dei Musei scientifici per la pratica laboratoriale, Roberta Rosati, *I.S.S. Von Neumann, Roma*

Omino led, Anna Ricco, *I.P.S.S.E.O.A. F. De Gennaro, Vico Equense (Napoli)*

ORE 15.45-17.30 > STAND DIGITAL

L'OFFERTA PER LA SCUOLA DI DIGITAL

ORE 15.45-17.30 > SALA VICO

L'OFFERTA PER LA SCUOLA DELLA FONDAZIONE CULTURA E INNOVAZIONE

EVENTI SPECIALI

ORE 14.00-17.30 > TEATRO GALILEO 104

COMUNICARE FISICA

Convegno nazionale sulla comunicazione della fisica

A cura di Istituto Nazionale di Fisica Nucleare

GALLERIA INCUBATORE D'IMPRESA

ORE 14.00-17.30

VISITA ALLA MOSTRA

"ARCHIMEDE E LE SUE IDEE: UN MUSEO ITINERANTE"

La mostra comprende alcuni laboratori fisico-matematici interattivi animati dagli stessi studenti che li hanno progettati.

Realizzata dagli insegnanti e dagli studenti dell'IISS "Charles Darwin" di Roma in collaborazione col Dipartimento di Matematica dell'Università di Roma Tor Vergata

9.00-13.00

sala
NEWTON

EVENTO INAUGURALE: Science Show di benvenuto: È solo aria • La scuola... a lavoro!! • Ricerca scientifica, società, educazione • Comitati tecnico scientifici al lavoro • I CTS verso... EXPO 2015 • Inaugurazione dell'area espositiva di Smart Education & Technology Days - 3 Giorni per la Scuola

14.00-15.30

15.45-17.30

sala NEWTON	Piano Lauree Scientifiche Nazionale Piano Lauree Scientifiche Regione Campania e dintorni	
sala ARCHIMEDE	Le prove Invalsi e l'insegnamento - Apprendimento della matematica: quali intrecci?	Logicamente
sala AVERROÈ	Banda ultralarga per la scuola: esperienze e prospettive	Think different... choose different: Anglia Examinations
sala SAFFO	R-Store presenta iPad in classe Mathabilmente: un libro interattivo di matematica per DSA/BES	Dalla lezione multimediale alla gestione dei BES
sala BYTE	Quale fisica e matematica per il nuovo Esame di Stato?	
aula Fondazione Telecom	Ludoteca.it	Corsi online
aula Avioaero	La figura del docente tra formazione formale, informale e non formale	Innovascuola.it - la didattica innovativa che cambia la scuola
aula Samsung	L'Inquiry Based Science Education (IBSE)	Il laboratorio... del corpo umano
sala Modotti	SapereCOOP A.S. 2014-2015	Il valore della trasparenza. Open Science e open data per una scuola di qualità, a seguire La parola alle Scuole
sala Ippocrate	Le soluzioni per la scuola digitale di Olivetti, a seguire La Parola alle Scuole	Le soluzioni per la scuola digitale di Olivetti
sala Montessori	L'offerta per la scuola di Officine Apogeo, a seguire La Parola alle Scuole	L'offerta per la scuola di Officine Apogeo
sala Vico	L'offerta per la scuola di Fondazione Cultura e Innovazione, a seguire La Parola alle Scuole	L'offerta per la scuola di Fondazione Cultura e Innovazione
stand PON Scuola	Indire per il PON: esperienze e evidenze di innovazione didattica	
stand MIUR-USR Campania		
stand Consortium GARR		Collegare le scuole in fibra per avvicinarle al mondo dell'Università, alla Ricerca e della Cultura: la visione GARR, a seguire La Parola alle Scuole
stand Digital	L'offerta per la scuola di Digital, a seguire La Parola alle Scuole	L'offerta per la scuola di Digital
stand Regione Campania		Ecosostenibilità e salute Regione Campania
aula CISCO		
stand Irsaf - Anglia Italia	Master e Corsi Mondo Scuola	Master e Corsi Mondo Scuola
stand B&P office	Classe interattiva, Laboratori ed ambienti didattici	Classe interattiva, Laboratori ed ambienti didattici
stand FPA	L'offerta per la scuola digitale di FPA	L'offerta per la scuola digitale di FPA
Galileo 104	Comunicare Fisica	Comunicare Fisica
galleria Incubatore	Visita alla Mostra Archimede e le sue idee: un Museo itinerante	Visita alla Mostra Archimede e le sue idee: un Museo itinerante

10 ottobre



smart education

programma.
eventi

10 ottobre

10 ottobre

ore 9.00•13.00

CONFERENZE E SEMINARI

ORE 9.30-11.15 > SALA ARCHIMEDE

VERSO FUTURO REMOTO: IL MARE

A cura di Città della Scienza

Modera

Angela Procaccini, *coordinamento sul mare per l'Assessorato al Lavoro - Comune di Napoli*

Interventi

Enrico Panini, *Assessore al Lavoro del Comune di Napoli*

Angela Palma, *Fondazione Idis-Città della Scienza*

Guglielmo Maglio, *Fondazione Idis-Città della Scienza*

LA PAROLA ALLE SCUOLE

Percorsi didattici di biologia marina,

Paola Pane, *I.S.I.S Vittorio Emanuele II, Napoli*

Noi e il mare, Giustiniano Matteucig, *IC Ardea II, Ardea, Roma*

Save the Sea, Domenico Ferretti, *I.C. Montopoli di Sabina, Rieti*

ORE 9.30-11.15 > SALA AVERROÉ

EVENTO

Angela Orabona

ORE 9.30-11.15 > SALA SAFFO

R-STORE PRESENTA IPAD IN CLASSE

A cura di R-STORE APPLE

Interventi

Alberto Pian

ORE 9.30-11.15 > AULA AVIOAERO

POLICULTURAEXPO: DIDATTICA CURRICULARE ED EXTRA-CURRICULARE, RICONOSCIMENTI E BADGE

A cura di HOC-LAB (Dip. Di Elettronica, Informazione e Bioingegneria, Politecnico di Milano); GSA-LAB (Dip. Di Ingegneria dell'Innovazione, Università del Salento)

Interventi

Paolo Paolini, *responsabile scientifico di HOC-LAB, coordinatore del progetto "PoliCulturaEXPO"*

Luca Mainetti, *responsabile scientifico di GSA-LAB, responsabile scientifico per l'Università del salento del progetto del progetto "EDOC@WORK - Education On Cloud"*

Aldo Torrebruno, *HOC-LAB, coordinatore del DOL (Diploma On-Line per insegnanti) e docente del MOOC "Editoria Elettronica" erogato da HOC-LAB*

Nicoletta Di Blas, *ricercatrice del Politecnico di Milano, membro di HOC-LAB e docente del MOOC "Storytelling digitale a scuola" erogato da HOC-LAB*

ORE 9.30-11.15 > AULA SAMSUNG

L'INQUIRY BASED SCIENCE EDUCATION (IBSE)

(Scienze - secondaria 2° grado)

A cura di De Agostini Scuola

10 ottobre

ore 9.00•13.00

Interventi

Anna Pascucci, *biologa, docente di Scienze,
Formatore MIUR-INVALSI per OCSE-PISA,
Responsabile IBO - International Biology Olympiad*

ORE 9.30-11.15 > STAND PON SCUOLA

L'ESPERIENZA DELL'ISIS EUROPA

Azione cofinanziata dal PON FSE
"Competenze per lo Sviluppo" - Piano
Azione Coesione - Priorità Istruzione.
Obiettivo/Azione F3 "Sviluppo di reti contro
la dispersione scolastica e la creazione di
prototipi innovativi"

IN WEB SCHOOL: UN LABORATORIO PER L'INCLUSIONE

Interventi

Rosanna Genni, *DS ISIS Europa Pomigliano
d'Arco (scuola capofila)*
Michelangelo Riemma, *DS IC A.Moro Casalnuovo*

ORE 11.00-13.00 > SALA NEWTON

CERIMONIA DI PREMIAZIONE CONCORSO VOCI VIVACI - STORIE DI SCUOLE CHE CRESCONO

A cura della Direzione Generale per gli Affari
Internazionali, Ministero dell'Istruzione,
dell'Università e della Ricerca
In collaborazione con INDIRE
Conduce il Mago Gentile, il "Mago da
legare" della TV!!!

PRESENTAZIONE DELLA PROGRAMMAZIONE 2014/2020 DEL PROGRAMMA OPERATIVO NAZIONALE ISTRUZIONE

*Rappresentante della Direzione Generale per gli
Affari Internazionali MIUR*

ORE 11.30-13.00 > SALA ARCHIMEDE

FESTIVAL DELL'EUROPA

Presentazione bando III edizione del
concorso "Racconta all'Europa/Chiedi
all'Europa" che premia i lavori degli studenti
campani con un viaggio a Bruxelles alla
scoperta delle istituzioni comunitarie.

Interventi

Ottavia Delle Cave, *Regione Campania*
Carmela Formicola, *Regione Campania*
Ettore De Lorenzo, *Visionair*
*I presidi, gli insegnanti e gli studenti delle
scuole vincitrici delle passate edizioni.*

L'iniziativa è realizzata nell'ambito del Piano
di comunicazione del POR CAMPANIA FESR
2007/2013

ORE 11.30-13.00 > SALA SAFFO

VIDEO E TUTOR NELL'INSEGNAMENTO - APPRENDIMENTO DELLA MATEMATICA

(per la scuola secondaria di secondo grado)
A cura di Zanichelli Editore

Interventi

Domingo Paola, Fabio Bettani, Valentina Gabusi

10 ottobre

ore 9.00•13.00

ORE 11.30-13.00 > SALA AVERROÉ

PROGETTO QUALITÀ

Angela Orabona, *USR Campania*

ORE 11.30-13.00 > SALA MODOTTI

ANIAT 50: TECNOLOGIA OGGI. NUOVA PROFESSIONALITÀ DEL DOCENTE

A cura di ANIAT - Associazione Nazionale
Insegnanti - Area Tecnologica

Interventi

Cesare Leone, *Presidente Nazionale ANIAT*

Luisa Mandosso, *Responsabile formazione e
aggiornamento ANIAT*

Fabio Leone, *Autore di testi scolastici e formatore*

Raffaele Lanzara, *Responsabile ANIAT Campania*

ORE 11.30-13.00 > SALA BYTE

ALLA RICERCA DEL PRINCIPIO ALFABETICO

A cura di ANPE- Associazione Nazionale dei
pedagogisti Italiani

Maria Grazia Guarino, *ANPE Campania*

ORE 11.30-13.00 > AULA AVIOAERO

FIDENIA: L'INNOVAZIONE DIGITALE AL SERVIZIO DELLA DIDATTICA

Presentazione del "social learning"
italiano dedicato alla scuola che
affianca alla comodità della

comunicazione "social" la presenza dei
più avanzati strumenti di e-learning

Interventi

Matteo Achilli, *Vice-presidente Fidenia*

Davide Tonioli, *Project Manager Fidenia*

**ORE 11.30-13.00 >
AULA FONDAZIONE TELECOM**

ORIENTAMENTO PROFESSIONALE E NUOVE TECNOLOGIE: IL SOFTWARE S.OR.PRENDO

A cura del Centro Studi Pluriversum

Interventi

Giulio Iannis, *Centro Studi Pluriversum - Siena*

Paolo Lippi, *Giunti OS - Firenze*

ORE 11.30-13.00 > AULA CISCO

GIRO INTORNO AL MONDO DI 2 INSEGNANTI DELLA BOTTEGA DELLA COMUNICAZIONE E DELLA DIDATTICA

A WEBOTTEGA TO THE PEACE;
collaborazioni internazionali tra scuole
usando internet - Se vuoi la pace
prepara la pace

A cura di Bottega della Comunicazione e
Cooperativa Fly Up

Introduce

Marco Rossi Doria

10 ottobre

ore 9.00•13.00

Interventi

Sousan Fatayer, *Comunità Palestinese di Napoli*
Christophe Chillio, *addetto alla cooperazione.*
Consolato di Francia - Napoli

Interventi in Videoconferenza

Lanfranco Genito, *coordinatore della Bottega della Comunicazione e della Didattica da Ushuaia (Patagonia)*

Yang Mei, *insegnante della Beijing Qianmen Foreign Language School di Pechino (Cina)*

Angela Fausto, *operatrice culturale da Università di Sidney (Australia)*

ORE 11.30-13.00 > AULA SAMSUNG

GLI STRUMENTI DIGITALI NELLA DIDATTICA

(Matematica - secondaria 2° grado)

A cura di De Agostini Scuola

Interventi

Domenico Ciceri, *docente di matematica scuola secondaria di secondo grado, Autore DeA Scuola*

Anna Aiello, *redazione Matematica e Scienze per la secondaria di secondo grado di De Agostini Scuola*

LA PAROLA ALLE SCUOLE E AI PARTNER

In collaborazione con le Aziende e i Partner Istituzionali

ORE 9.30-11.15 > SALA IPPOCRATE

LE SOLUZIONI PER LA SCUOLA DIGITALE DI OLIVETTI

EDUCARE CON LE TECNOLOGIE INNOVATIVE

Interventi

Studenti 2.0: Formatori Digitali,
Domenico Consoli, *I.T.C. C. Battisti, Fano*
(Pesaro-Urbino)

Un linguaggio tra i linguaggi:
alfabetizzazione tecnologica ed informatica,
Maria Rosa Pugliese, *Scuola Materna Paritaria Qui Quo Qua, Cirò Marina (Crotone)*

ORE 9.30-11.15 > SALA MODOTTI

PORTALE KK... NON SOLO REGISTRO ELETTRONICO. SICUREZZA IN RETE

EDUCARE CON LE TECNOLOGIE INNOVATIVE

Interventi

Una finestra... di matematica... sul mare, Rosaria Trisolino, *I.T.E. G. Calò, Francavilla Fontana (Brindisi)*

10 ottobre

ore 9.00•13.00

Testimonianza della partecipazione al concorso nazionale didattico multimediale interattivo High School Game, Corrado Melillo, *I.T.N.-I.P.I.A.M. Duca degli Abruzzi, Napoli*

Chiusura della sessione a cura di Know K.

ORE 9.30-11.15 > SALA MONTESSORI

L'OFFERTA PER LA SCUOLA DI OFFICINE APOGEO SRLS

Il software P3D per l'insegnamento delle scienze con la LIM

ORE 9.30-11.15 > SALA VICO

L'OFFERTA PER LA SCUOLA DELLA FONDAZIONE CULTURA E INNOVAZIONE

ORE 9.30-13.00 > STAND B&P OFFICE

CLASSE INTERATTIVA, LABORATORI ED AMBIENTI DIDATTICI

ORE 9.30-13.00 > STAND IRSAF-ANGLIA ITALIA

MASTER E CORSI MONDO SCUOLA

Corsi di lingua Inglese, Corsi LIM e TABLET, Corsi di Alta Formazione "Le nuove tecnologie a supporto della gestione dei servizi pubblici: l'e-management"

ORE 9.30-13.00 > STAND FPA

L'OFFERTA PER LA SCUOLA DIGITALE DI FPA

ORE 11.30-13.00 > SALA IPPOCRATE

LE SOLUZIONI PER LA SCUOLA DIGITALE DI OLIVETTI

DIDATTICA DELLE SCIENZE DELLA TERRA

Interventi

Geoscienze nei mondi virtuali, Annalisa Boniello e Mila Erbisti, *I.S. Pitagora, Pozzuoli (Napoli)*

L'esperienza di un "vero" terremoto nell'aula sismica: un approccio integrato all'educazione scientifica e alla sicurezza, Giulia Realdon, *I.S.I.S. M. Buonarroti, Monfalcone (Gorizia)*

Identikit di una roccia, Pierluigi Stroppa e Daniela Pennesi, *I.S.S. Porto Sant'Elpidio (Fermo)*

Esplorare la criosfera, Alessia Cicconi, *L.S. G. Marinelli, Udine*

ORE 11.30-13.00 > STAND MIUR-USR CAMPANIA

ALTERNANZA SCUOLA-LAVORO

Interventi

Crescere in azienda, Francesco Mirone, *I.T.S. L. Galvani, Giugliano in Campania (Napoli)*

10 ottobre

ore 9.00•13.00

Sperimentazione di Start Up in contesto di placement scolastico, Celeste Sebastiani ed Edoardo Azzimonti, *I.T.I.S. E. Mattei, San Donato Milanese (Milano)*

"L'impresa" della trasformazione: dalla natura all'uomo, Paola Mastromatteo, *I.I.S.S. F.S. Nitti, Napoli*

Il Severi orienta il tuo Futuro, Antonio Rosario Palermo, *I.I.S. Severi-Guerrisi Gioia-Palmi, Gioia Tauro (Catanzaro)*

ORE 11.30-13.00 > STAND CONSORTIUM GARR

COLLEGARE LE SCUOLE IN FIBRA PER AVVICINARLE AL MONDO DELL'UNIVERSITÀ, DELLA RICERCA E DELLA CULTURA: LA VISIONE GARR

NUOVE TECNOLOGIE E METODOLOGIE PER L'INTERAZIONE E L'APPRENDIMENTO

Interventi

Indicazioni Nazionali e metodologia 2.0, Luca Stabile e Domenica Ruggieri, *I.C. 3 Rodari-Annechino, Pozzuoli (Napoli)*

Apprendere con le App, Simonetta Boscolo Nale, *Scuola Primaria A. e D. Ballarin, Valli di Chioggia (Venezia)*

Let's play: a digital guidebook of the game "the rime of the ancient mariner" s.t. Coleridge, Guendalina Greta Pellegrini, *L.C. L. Costa, La Spezia*

E-cl@ss del futuro, Pina Bindo, *I.C. Mazzini-De Cesare, Spinazzola (Bitonto)*

ORE 11.30-13.00 > STAND DIGITAL

L'OFFERTA PER LA SCUOLA DI DIGITAL

EDUCAZIONE ALIMENTARE

Interventi

Alimentarsi in un click, Maria Clara Provenzano, *I.C. Padre P. Puglisi, Palermo*

Siamo quello che mangiamo, Giuseppina Salemi, *L.S. A. Scacchi, Bari* Corretta alimentazione e il Diario Digitale su Tablet, Rosa Andriani e Fabio Modesti, *I.I.S.S. Mons. A. Bello, Molfetta (Bari)*

Chiccolino dove sei?, Rosa Scurria, *Istituto Omnicomprensivo, Alanno (Pescara)*

ORE 11.30-13.00 > SALA VICO

L'OFFERTA PER LA SCUOLA DELLA FONDAZIONE CULTURA E INNOVAZIONE

PERCORSI SPERIMENTALI

Interventi

Dal microscopio al termociclizzatore: vecchie e nuove strategie nell'analisi di un organismo modello, Silvia Maria Lippo e Gennaro Piro, *Liceo A. Labriola, Napoli*

10 ottobre

ore 9.00•13.00

Il mondo microscopico, Annamaria
Continillo, *I.I.S.S. G. Siani, Napoli*

Smart Garden - un giardino biodiverso,
Cristina Maggi, *Liceo B. Cairoli, Vigevano (Pavia)*

Chain Reaction: un anno di successi,
Giuseppa Franza e Immacolata D'Angelo,
L.S. A. Diaz, Caserta

ORE 11.30-13.00 > SALA MONTESSORI

L'OFFERTA PER LA SCUOLA DI OFFICINE APOGEO SRLS

Esperimenti scientifici con il Labsdisc
nelle classi 2.0

EDUCAZIONE SCIENTIFICA

Interventi

Statland, l'isola della statistica, Michelina
Occhioni, *Scuola Secondaria di I grado di
Pamariggi-I.C., Muro Leccese (Lecce)*

Il Teorema di Pitagora, Maria Giuseppina
Di Priolo, *I.C. A. Balabanoff, Roma*

Cansat Italia, Marco Nicolini, *L.S. A.
Tassoni, Modena*

Smart imagination, Adriana Guarriello, *L.C.
Umberto I, Napoli*



Art Food di Città della Scienza

È a disposizione dei partecipanti alla
Smart Education il servizio di
ristorazione che comprende:

- un **self-service ristorante-pizzeria
e bar** ubicato nei pressi del
Science Centre
- **due bar bouvette** di cui uno
ubicato all'interno del Centro
Congressi ed un altro nei viali
esterni

In convenzione con Città della
Scienza, ArtFood offre un menù
speciale completo di

- > Primo
- > Secondo
- > Contorno e bibita alla spina

A SOLI 10 EURO



10 ottobre

ore 14.00•17.30

CONFERENZE E SEMINARI

ORE 14.00-17.30 > SALA ARCHIMEDE

EDUCARE ALLA CITTADINANZA EUROPEA

I programmi, le azioni e le opportunità dell'Unione Europea per la scuola e per i giovani

A cura della Rappresentanza Italiana della Commissione Europea

Incontro di formazione riservato ai docenti di ogni ordine e grado prenotati.

Per prenotarsi: scuolaeuropa2020@gmail.com

ORE 14.00-15.00 > SALA SAFFO

IL FURGONE DELLE SCIENZE, LA SCIENZA DIVENTA ITINERANTE

ScienzaSemplice presenta il Gioco dell'Evoluzione, esperimento interattivo che spiega in maniera divertente le più moderne teorie sulle dinamiche dell'evoluzione

Interventi

Davide Petrone, F. Perna, G. Presta,
ScienzaSemplice

ORE 14.00-15.30 > SALA AVERROÉ

LO SPAZIO E IL TEMPO DELL'APPRENDIMENTO PER LA "BUONA SCUOLA"

Associazione Nazionale Maestri Cattolici
A cura di Giuseppe Desideri

ORE 14.00-15.30 > SALA BYTE

I DECRETI DELEGATI HANNO 40 ANNI (1974-2014): PREGI, LIMITI, NUOVE PROPOSTE

A cura di UCIIIM - Associazione Professionale Cattolica di Insegnanti, Dirigenti e formatori

Interventi

Giovanni Villarossa, *presidente nazionale emerito UCIIIM*

Antonio Galdiero, *consigliere nazionale UCIIIM*

Rosaria Picozzi, *presidente regionale UCIIIM Campania*

Pasquale Marro, *consigliere regionale UCIIIM Campania*

ORE 14.00-15.00 > SALA MARIA CAROLINA CORTESE

VERSO... EXPO2015: EDUCAZIONE ALIMENTARE E PROGRAMMI PER LE SCUOLE

Tavolo di lavoro

Con la partecipazione delle Istituzioni operanti nel settore dell'educazione alimentare

ORE 14.00-15.30 > AULA FONDAZIONE TELECOM

WORKSHOP-REALIZZIAMO UN LIBRO DIGITALE - UN E-BOOK PER INSEGNARE E PER APPRENDERE

A cura di Rosa Andriani

ORE 14.00-15.30 > AULA AVIOAERO

SCIENZA E ARTE. INTEGRAZIONE DI SAPERI IN PRATICHE DI EDUCAZIONE NON-FORMALE NELLA SCUOLA SECONDARIA

A cura di Esplica no-profit, Laboratorio per la divulgazione Culturale e Scientifica nell'era digitale
Interventi

Franco L. Fabbri, *Esplica*

Lorenza Battistini, *Istituto F. Corridonia (MC)*

Beatrice Boccardi, *Esplica, Liceo Labriola, Napoli*

Ornella Capretto, *ICS G. Salvemini, Torino*

Carlo Esposito, *Liceo Don Milani, Napoli*

Linda Giannini, *Istituto Comprensivo Don Milani, Latina (LT)*

Stefania Giansanti, *Liceo Chelli, Grosseto (GR)*

Cristiana Grandolfo, *Liceo Ilaria Alpi, Rutigliano (BA)*

Maria Napoleone, *ISIS Fermi Da Vinci, Arcidosso (GR)*

Gabriella Paltrinieri, *Istituto Galileo Galilei, Palermo*

Giovanna Parolini, *Esplica*

Maria Rosaria Rivellino, *Liceo Manzù, Campobasso*

Matteo Torre, *Istituto Alexandria, Alessandria (AL)*

ORE 14.00-15.30 > AULA SAMSUNG

IL LABORATORIO... DEL CORPO UMANO

(Scienze - secondaria 1° grado)

A cura di De Agostini Scuola

Interventi

Michele Marcaccio, *docente di matematica e scienze presso l'I.C. di Trescore Balneario (BG).*

Responsabile operativo e di progetto di alcuni laboratori legati al festival BERGAMOSCIENZA

ORE 15.45-17.30 > SALA NEWTON

IL PROGETTO TABBY TRIP IN EU

Un progetto europeo per la prevenzione del rischio da cyberbullismo e cybervittimizzazione: il videogioco educativo - *Tabby Plays: cyberbullyng gameover*

Il Coordinamento dei Dirigenti Scolastici della X Municipalità di Napoli presentano il progetto-ricerca realizzato dalla S.U.N. presso l'Istituto Francesco Saverio Nitti

Modera

Annunziata Campolattano, *I.S.I.S. Francesco Saverio Nitti*

Saluti di benvenuto

Luigi Amodio, *Direttore Fondazione Idis-Città della Scienza*

Giorgio de Francesco, *Presidente X Municipalità di Napoli*

Dino Sangiorgio, *Coordinamento DD.SS X Municipalità*

Francesco Muzio, *C.A.D. Sociale Provincia di Napoli*

Interventi

Progetto Tabby Trip in EU

Seconda Università di Napoli

I giovani e la rete: possibilità e rischi connessi all'utilizzo delle nuove tecnologie

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

Da Tabby in Internet a Tabby Trip in EU: un nuovo approccio a livello europeo per la valutazione e la prevenzione del rischio di coinvolgimento

10 ottobre

ore 14.00•17.30

nelle dinamiche di cyber bullismo

Cesare Porcaro, *Dipartimento di Psicologia-
Seconda Università degli Studi di Napoli*

Anna Sorrentino, *Dipartimento di Psicologia-
Seconda Università degli Studi di Napoli*

Fabio di Nunno, *C.A.D. Sociale Provincia di Napoli*

Aspetti socio-antropologici del fenomeno
Ontologia del web: come cambia la realtà
per la generazione digitale

Vincenzo Luise, *Italian Institute for the future*

ORE 15.45-17.30 > SALA SAFFO

LA CHIMICA VERDE PER UNA CRESCITA ECONOMICA SOSTENIBILE DEI TERRITORI

A cura di PON ENERBIOCHEM e
Assobioplastiche, Associazione Italiana delle
Bioplastiche e dei Materiali Biodegradabili e
Compostabili

Interventi

Le bioplastiche nell'imballaggio: la ricerca
Mario Malinconico, *Research Director, Institute for
Polymers, Composites and Biomaterials (IPCB-CNR)*

Le bioplastiche nel compostaggio: la
ricerca e lo sviluppo

David Newman, *Segretario Generale di
Assobioplastiche*

Dai polimeri tradizionali ai biopolimeri.
Testimonianza di un'esperienza riuscita
di riconversione industriale

Luisa Fortunato, *Responsabile Gestione Qualità
Sicurezza Ambiente Responsabilità Sociale IPT -
Industria Plastica Toscana Soc. coop.*

I GREEN JOBS: LAVORI SOCIALMENTE RESPONSABILI

Interventi

Le misure offerte da Garanzia Giovani
Riccardo Iuzzolino, *Vicepresidente Fondazione
Cultura e Innovazione*

Le esperienze delle scuole

I.T.I.S. F. Giordani

ORE 15.45-17.30 > AULA AVIOAERO

SCUOLE E DIDATTICA IN RETE

Interventi

GARR-X Progress: un'opportunità per le
scuole - Fibra e competenze per
innovare i processi didattici
Gabriella Paolini, *Consortium GARR*

Inspiring Science Education: risorse e
strumenti tecnologici per una didattica
innovativa

Valentina Berni, *Università degli Studi
Guglielmo Marconi*

Augusto Chiocciariello, *Istituto per le
Tecnologie Didattiche CNR Genova*

La Rete in Rete: App In Progress
Chiara Cavarra, *associazione DigitalBio*

Socloo: The Social School

Andrea Armellini

ORE 15.45-17.30 > SALA BYTE

ESERCITAZIONI PRATICHE PER LO STUDIO DEL SUOLO

10 ottobre

ore 14.00•17.30

A cura di ANISN - Associazione Nazionale
Insegnanti Scienze Naturali - Sezione Campania

Interventi

Concetta Calabria, Silvana Sarnelli, Sofia Sica

ORE 15.45-17.30 >
AULA FONDAZIONE TELECOM

LABORATORIO SCACCHISTICO: STRATEGIE PER LA MATEMATICA E CONTRO IL BULLISMO

A cura di Federazione Scacchistica Italiana

Interventi

Carla Mircoli, *Federazione Scacchistica Italiana*

Rosario Lucio Ragonese, *Federazione*

Scacchistica Italiana

ORE 15.45-17.30 > AULA CISCO

COSTRUISCI IL TUO PROGETTO DI MOBILITÀ CON EUROGUIDANCE ED EUROPASS

A cura di ISFOL

Interventi

Concetta Fonzo, *Isfol - Centri Nazionali*

Euroguidance ed Europass

ORE 15.45-17.30 > AULA SAMSUNG

GLI STRUMENTI DIGITALI NELLA DIDATTICA

(Matematica - secondaria 2° grado)

A cura di De Agostini Scuola

Interventi

Domenico Ciceri, *docente di matematica scuola
secondaria di secondo grado, Autore DeA Scuola*

Anna Aiello, *redazione Matematica e Scienze
per la secondaria di secondo grado di De
Agostini Scuola*

LA PAROLA ALLE SCUOLE E AI PARTNER

In collaborazione con le Aziende e i Partner
Istituzionali

ORE 14.00-15.30 > SALA MONTESSORI

L'OFFERTA PER LA SCUOLA DI OFFICINE APOGEO SRLS

Esperimenti scientifici con il Labdisc
nelle classi 2.0 Esempio di un laboratorio
scientifico "2.0" con l'utilizzo di Labdisc,
tablet o computer, LIM

ORE 14.00-15.30 > SALA IPPOCRATE

LE SOLUZIONI PER LA SCUOLA DIGITALE DI OLIVETTI

DISCIPLINE UMANISTICHE E NUOVE TECNOLOGIE

Interventi

La scuola del futuro passa per iTEC,
Silvia Fontana, *L.S. A. Bertolucci, Parma*

10 ottobre

ore 14.00•17.30

Memoria in corso, Luciana Liuzzi, *Liceo G. Carducci, Bolzano*

L'Epicascuola, Ilaria Marconcini e Francesca Zampieri, *Scuola secondaria di I grado paritaria Cappelletti-Turco, Colognola ai Colli (Verona)*

ORE 14.00-15.30 > SALA MODOTTI

L'AULA 3.0... AUTORI, SOFTWARE, HARDWARE E LOGISTICA. È TUTTO PRONTO PER L'USO

A cura di Know K. Promethean

CIBO, SALUTE E AMBIENTE

Interventi

A scuola di educazione: mangiare per bene... ssere, Marilena Daraia, *I.P.S.S.E.O.A. U. di Pasca, Potenza*

Aula orto, Marina Gargiulo, *I.C. D.D. 2-Casal di Principe (Caserta)*

E-Darwin alla scoperta della natura... diario di bordo della 1° D, Maria Apollonia Palmieri, *I.C. Giovanni XXIII, Martina Franca (Taranto)*

ORE 14.00-15.30 > STAND MIUR-USR CAMPANIA

APPRENDERE IN DIGITALE

Introduzione

Fondazione Cultura e Innovazione

Interventi

Matematica & Flipped classroom, Giovanna Busconi, *L.S. L. Respighi, Piacenza*

Innovazione didattica: Ipad in classe, Maria Antonia Vesce, *Convitto Naz.le P. Colletta, Avellino*

Radio Web GULLO Cosenza, Sergio La Carbonara, *I.C. Gullo IV, Cosenza*

Open spaces without walls, Nicoletta Farneschi, *I.C. Vannini-Lazzaretti, Castel del Piano (Grosseto)*

ORE 14.00-15.30 > STAND DIGITAL

L'OFFERTA PER LA SCUOLA DI DIGITAL

SOSTENIBILITÀ AMBIENTALE

Interventi

Il rifiuto: una risorsa da gestire, Gaetano Cutolo e Maria Carbone, *Scuola Secondaria di I grado Ammendola-De Amicis, San Giuseppe Vesuviano (Napoli)*

Energia per la vita, Lorian Aiello, *I.T.I.S. A. Monaco, Cosenza*

Feel the water: etwinning project in our school, Carmela Pietrangelo, *I.C. G. Barone, Baranello (Campobasso)*

ORE 14.00-15.30 > SALA VICO

L'OFFERTA PER LA SCUOLA DELLA FONDAZIONE CULTURA E INNOVAZIONE

10 ottobre

ore 14.00•17.30

ORE 14.00-17.30 > STAND B&P OFFICE

**CLASSE INTERATTIVA, LABORATORI
ED AMBIENTI DIDATTICI**

ORE 14.00-17.30 > STAND FPA

**L'OFFERTA PER LA SCUOLA
DIGITALE DI FPA**

**ORE 14.00-17.30 >
STAND IRSAF-ANGLIA ITALIA**

MASTER E CORSI MONDO SCUOLA

Corsi di lingua Inglese, Corsi LIM e TABLET,
Corsi di Alta Formazione "Le nuove
tecnologie a supporto della gestione dei
servizi pubblici: l'e-management"

ORE 15.45-17.30 > STAND PON SCUOLA

**PON CON L'EUROPA INVESTIAMO
NEL VOSTRO FUTURO!**

Interventi

I cetacei dello Ionio, Imma Di Taranto, 2°
I.C. Francavilla Fontana (Brindisi)

Dalla terra dei fuochi... alla terra dei
sogni, Maria Rosaria Fioretto, I.C.
71° Aganoor-Marconi, Napoli

Dalla Grande guerra alla Grande pace
1914-2014, Anna Campofreda, I.S.I.S.S.
G.B. Novelli, Marcanise (Caserta)

ORE 15.45-17.30 > SALA MONTESSORI

**L'OFFERTA PER LA SCUOLA DI
OFFICINE APOGEO SRLS IN
COLLABORAZIONE CON L'INGV**

Attività scientifica e didattica dell'Istituto
Nazionale di Geofisica e Vulcanologia
Presentazione delle attività dell'INGV rivolte
alle scuole e al grande pubblico

TECNOLOGIA E ROBOTICA

Interventi

How to make (almost) anything, Sara
Belloni, *I.C. Fiorenzuola d'Arda (Piacenza)*

A scuola di robotica, Donato Lomiento, 3°
C.D. Cava de' Tirreni (Salerno)

Tecno school, Antonina Pangallo, I.C. C.
Gallina G. Moscato, - Reggio Calabria

Case Domotiche e Robot collaborativi, il
futuro nasce sui banchi di scuola dei
ragazzi di quinta X, Rachele di Palo, I.T.I.
A. Volta, Napoli

ORE 15.45-17.30 > SALA IPPOCRATE

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

SCIENZA, ARTE E IMMAGINI

Interventi

Voyage 2.0, Stefania Finardi, I.C. 2 Don
Bosco-Verdi, Qualiano (Napoli)

10 ottobre

ore 14.00•17.30

Cortometraggio: Emma, Isabella Cerasa e Mirko Torelli, *Scuola Primaria T. Acerbo, Loreto Aprutino (Pescara)*

AllegrARTE, Maria Rosaria Danza, *I.C. Montepandone (Ascoli Piceno)*

Gli animali al museo di zoologia di Roma, Rosa Reder, *I.C. Raffaello, Roma*

ORE 15.45-17.30 > SALA MODOTTI

LIBERCLOUD LA PIATTAFORMA INTERATTIVA CHE CERCAVI... PER LA PRODUZIONE E CONDIVISIONE DEI CONTENUTI DIGITALI

A cura di Know K.

SCIENZA E STORIA

Interventi

In viaggio verso Fiorano - un percorso di didattica laboratoriale, Teresa Pattarozzi, *D.D. 8° Circolo, Modena*

La Benevento Longobarda, Biagio Prisco, *I.I.S. G. Alberti, Benevento*

A spasso nella Magna Grecia, Giovanna Tessitore, *I.T.T. C. Mennella, Forio d'Ischia (Napoli)*

ORE 15.45-17.30 > STAND CONSORTIUM GARR

COLLEGARE LE SCUOLE IN FIBRA PER AVVICINARLE AL MONDO

DELL'UNIVERSITÀ, DELLA RICERCA E DELLA CULTURA: LA VISIONE GARR

SCUOLA, UNIVERSITÀ E LAVORO

Interventi

Ecologia industriale, Roberta Lumetti, *I.I.S. A.F. Formiggini, Sassuolo (Modena)*

Lavorare in azienda, Giovanni Dinami, *I.I.S. L. Einaudi, Palmi (Reggio Calabria)*

ORE 15.45-17.30 > STAND DIGITAL

L'OFFERTA PER LA SCUOLA DI DIGITAL

BIBLIOTECHE REALI E VIRTUALI PER LA PROMOZIONE DELLA LETTURA

Interventi

Anch'io trascino libri: dalle pagine del libro al booktrailer, Maria Francesca Gabbi, *I.C. Marco Emilio Lepido, Reggio Emilia*

Girovagando: l'informazione scolastica per tutti, Piero Ierimonti, *I.I.S. Ciuffelli Einaudi, Todi (Perugia)*

Biblioteca scolastica multimediale, Nicoletta De Scisciolo e Vincenzina Rotunno, *I.I.S. F.S. Nitti, Potenza*

Libr@ - un tablet è solo un tablet, Angelo Bardini e Romina Bertuzzi, *I.C. di Cadeo e Pontenure, Roveleto di Cadeo (Piacenza)*

10 ottobre

ore 14.00•17.30

ORE 15.45-17.30 > SALA VICO

**L'OFFERTA PER LA SCUOLA DELLA
FONDAZIONE CULTURA E
INNOVAZIONE**

.italo

VIAGGIA CON ITALO

Vieni all'evento con ITALO e risparmi subito il 15% su tutti i treni da e per Napoli!

In occasione della Smart Education & Technology Days-3 Giorni per la Scuola Italo ha attivato un promo code attraverso il quale chi prenota il proprio viaggio in treno da e per Napoli dall'8 al 12 ottobre 2014 ha uno sconto del 15% sul prezzo del biglietto.

Viaggia con ITALO e risparmi subito il 15% su tutti i treni da e per Napoli!

Usa il codice promo «**SCIENZ12**» per viaggiare dall'8 al 12 ottobre 2014.



EVENTI SPECIALI

ORE 9.30-17.00 > TEATRO GALILEO 104

COMUNICARE FISICA

Convegno nazionale sulla comunicazione della fisica

A cura di Istituto Nazionale di Fisica Nucleare

ORE 14.00-17.00 >

VERSO EXPO 2015

GALLERIA INCUBATORE D'IMPRESA

ORE 14.00-17.30

VISITA ALLA MOSTRA

"ARCHIMEDE E LE SUE IDEE: UN MUSEO ITINERANTE"

La mostra comprende alcuni laboratori fisico-matematici interattivi animati dagli stessi studenti che li hanno progettati.

Realizzata dagli insegnanti e dagli studenti dell'IISS "Charles Darwin" di Roma in collaborazione col Dipartimento di Matematica dell'Università di Roma Tor Vergata

10 ottobre schema riepilogativo

	9.30-11.15	11.30-13.00	14.00-15.30	15.45-17.30
sala NEWTON		Concorso Voci Vivaci Programmazione 2014/2020 PON Istruzione		Il Progetto Tabby Trip in EU
sala ARCHIMEDE	Verso Futuro Remoto: Il Mare, a seguire La Parola alle Scuole	Festival dell'Europa	Educare alla cittadinanza europea	
sala AVERROÉ	Evento Orabona	Progetto Qualità	Lo spazio e il tempo dell'apprendimento	
sala SAFFO	R-Store presenta iPad in classe	Video e Tutor nell'insegnamento-apprendimento della matematica	Il furgone delle scienze, la scienza diventa itinerante	La chimica verde I Green Jobs
sala BYTE		Alla ricerca del principio alfabetico	I decreti delegati hanno 40 anni	Esercitazioni pratiche per lo studio del suolo
aula Fondazione Telecom		Orientamento professionale e nuove tecnologie: il software S.OR.PRENDO	Workshop - Realizziamo un libro digitale	Laboratorio scacchistico: strategie per la matematica e contro il bullismo
aula Avioaero	PoliculturaExpo	Fidenia: l'innovazione digitale al servizio della didattica	Scienza e Arte	Scuole e didattica in rete
aula Samsung	L'inquiry Based Science Education	Gli strumenti digitali nella didattica	Il laboratorio... del corpo umano	Gli strumenti digitali nella didattica
sala Modotti	Portale KK..., a seguire La Parola alle Scuole	ANIAT 50: tecnologia oggi	L'aula 3.0..., a seguire La Parola alle Scuole	Libercloud, a seguire La Parola alle Scuole
sala Ippocrate	Le soluzioni per la scuola di Olivetti, a seguire La Parola alle Scuole	Le soluzioni per la scuola di Olivetti, a seguire La Parola alle Scuole	Le soluzioni per la scuola di Olivetti, a seguire La Parola alle Scuole	Le soluzioni per la scuola di Olivetti, a seguire La Parola alle Scuole
sala Montessori	L'offerta per la scuola di Officine Apogeo	L'offerta per la scuola di Officine Apogeo, a seguire La Parola alle Scuole	L'offerta per la scuola di Officine Apogeo	L'offerta per la scuola di Officine Apogeo, a seguire La Parola alle Scuole
sala Vico	L'offerta per la scuola di Fondazione Cultura e Innovazione	L'offerta per la scuola di Fondazione Cultura e Innovazione, a seguire La Parola alle Scuole	L'offerta per la scuola di Fondazione Cultura e Innovazione	L'offerta per la scuola di Fondazione Cultura e Innovazione
stand PON Scuola	L'esperienza dell'ISIS Europa, a seguire La Parola alle Scuole			PON con l'Europa investiamo nel vostro futuro!
stand MIUR-USR Campania		Alternanza scuola-lavoro	Apprendere in digitale	
stand Consortium GARR		Collegare le scuole in fibra: la visione GARR, a seguire La Parola alle Scuole		Collegare le scuole in fibra: la visione GARR, a seguire La Parola alle Scuole
stand Digital		L'offerta per la scuola di Digital, a seguire La Parola alle Scuole	L'offerta per la scuola di Digital, a seguire La Parola alle Scuole	L'offerta per la scuola di Digital, a seguire La Parola alle Scuole
stand Regione Campania				
aula CISCO		Giro intorno al mondo di 2 insegnanti		Costruisci il tuo progetto di mobilità
stand Irsaf - Anglia Italia	Master e Corsi Mondo Scuola	Master e Corsi Mondo Scuola	Master e Corsi Mondo Scuola	Master e Corsi Mondo Scuola
stand B&P office	Classe interattiva	Classe interattiva	Classe interattiva	Classe interattiva
stand FPA	L'offerta per la scuola di FPA	L'offerta per la scuola di FPA	L'offerta per la scuola di FPA	L'offerta per la scuola di FPA
sala Cortese			Verso... EXPO2015: educazione alimentare	
Galileo 104	Comunicare Fisica	Comunicare Fisica	Comunicare Fisica	Comunicare Fisica
galleria Incubatore			Visita alla Mostra Archimede e le sue idee: un Museo itinerante	Visita alla Mostra Archimede e le sue idee: un Museo itinerante

11 ottobre



smart education

programma.
eventi

11 ottobre

IL PICNIC DELLA SCIENZA

EVENTI, LABORATORI E POSTAZIONI ESPOSITIVE

A cura delle scuole selezionate nell'ambito del Bando MIUR-Città della Scienza, di associazioni, università e centri di ricerca

Interventi

La Leva, I.C. A. Balabanoff - III E, Roma

Esperimenti di scienze e "L'essenza" della forma, del colore e della configurazione, I.C. A. De Filis - I H e III C, Terni

Voyage 2.0, I.C. 2 Don Bosco-Verdi-II Scuola sec. I grado, Qualiano (Napoli)

Spot pubblicitario sulla legalità ambientale: "Pensi che l'inquinamento non ti tocchi?", I.C. Giovanni XXIII-Aliotta - II A, Napoli

Geometria del mare, I.C. G. Pucciano-Scuola Sec. di I grado - II C, Cosenza

I genitori giocano con la scienza, I.C. 3 Rodari-Annechino - III Scuola sec. I grado, Pozzuoli (Napoli)

ApiConference, I.C. Via Cornelia 73 - V A, Roma

How to make (almost) anything, I.C. - III C, Fiorenzuola D'Arda (Piacenza)

Energy Games "Imparo Giocando", I.C. - III, Praia a Mare (Cosenza)

Laboratorio di Robotica, Scuola Secondaria di I grado Zumbini - II F, Cosenza

"Seabook": un mare di emozioni, I.I.S. V. Emanuele II - II, Napoli

Il mondo al microscopio, I.I.S.S. G. Siani - II Z, Napoli

Lo Stagnone di Marsala: un ecosistema esemplare, I.S. Giovanni XXIII-Cosentino - IC, Marsala (Trapani)

Laboratorio di scienze e stampante 3d, I.S.I.S. R. Livatino - III C/L, Napoli

Macchina tagliatrice 3D, V Meccanica, I.T.I., R. Elia, Castellammare di Stabia (Napoli)

Influenza delle onde elettromagnetiche sulla germinazione di semi, I.T.I.-L.S. F. Giordani, Caserta - IVA Chimica

Mixer dei colori, I.T.I. A. Righi - V elettronica, Napoli

Navigando verso il futuro - Simulazioni di realtà virtuale per le professioni marittime, VA Trasporto Marittimo, I.T.N. - I.P.I.A.M. Duca degli Abruzzi, Napoli

Galvani...cando, I.T.S., L. Galvani, Giugliano in Campania (Napoli)

Colori sintetici e naturali, I.T.T. B. Focaccia, IV M, Salerno

Costruire numeri in 3D: genesi di una forma, Liceo Artistico G. Manzù - 2B, Campobasso

Proposta innovativa per lo smaltimento dei rifiuti: la torcia al plasma, L.S. N. Cortese - V G, Maddaloni (Caserta)

Mars-Rover: ipotesi sulla geologia marziana, L.S. A. Diaz - 2E, Caserta

11 ottobre

ore 9.00•13.00

Life: il gioco della vita, *L.S. Europa Unita - IVB, Porto Torres (Sassari)*

Sughero immondizia? No, bioedilizia!,
L.S. G. Galilei - IIIB, Lamezia Terme (Catanzaro)

Riuso, riciclo, corretto smaltimento, *L.S. G. Keplero - IF, Roma*

L'energia dallo spazio profondo: un rivelatore di Muoni, *L.S. Pitagora - IIF, Rende (Cosenza)*

Costruzione di un Cansat Italiano, *L.S. A. Tassoni - IIID, Modena*

GALLERIA INCUBATORE D'IMPRESA

ORE 14.00-17.30

VISITA ALLA MOSTRA "ARCHIMEDE E LE SUE IDEE: UN MUSEO ITINERANTE"

La mostra comprende alcuni laboratori fisico-matematici interattivi animati dagli stessi studenti che li hanno progettati.

Realizzata dagli insegnanti e dagli studenti dell'IISS "Charles Darwin" di Roma in collaborazione col Dipartimento di Matematica dell'Università di Roma Tor Vergata

MOSTRA SULLA NAVE OCEANOGRAFICA TARÀ

A cura della Stazione Zoologica "Anton Dohrn"

EVENTI SPECIALI

**ORE 9.30-13.00 > RISTORANTE
ART FOOD - LA SERENISSIMA**

CONCORSO MASTER CHEF

Con gli Istituti Alberghieri della Campania

A cura di Angela Orabona

Si ringrazia Auchan e Serenissima

CONFERENZE E SEMINARI

**ORE 9.30-13.00 >
AULA FONDAZIONE TELECOM**

NAPOLI E IL SUO GOLFO

A cura di Ireda, Istituto di Ricerca e di Didattica Ambientale

Interventi

La geodiversità del golfo di Napoli
Elio Abatino, *Università degli Studi di Napoli Federico II*

Vicende storiche del Golfo di Napoli
Ilda De Crescenzo, *Ireda*

ORE 10.00-13.00 > SALA ARCHIMEDE

PRESENTAZIONE DEL PROGETTO "L'ANGIOLETTA DELLA SICUREZZA"

11 ottobre

ore 9.00•13.00

Anteprima del cartone animato "Un giorno da Pierino... in tutta sicurezza"
Rivolto ai bambini delle scuole dell'infanzia e delle scuole primarie (4-8 anni)

A cura di INAIL Campania in collaborazione con l'Ufficio Scolastico Regionale per la Campania

ORE 9.30-11.15 > SALA SAFFO

**EVENTO FORMATIVO RIFIUTI
SOLIDI IN MARE (MARINE LITTER):
PROBLEMI E POSSIBILI SOLUZIONI**

Interventi

Luigi Alcaro, *Biologo, Progetto 7PQ MARLISCO*

ORE 10.30-13.00 > SALA NEWTON

EVENTO

Angela Orabona, *Ufficio Scolastico Regionale
della Campania*

LA PAROLA ALLE SCUOLE E AI PARTNER

In collaborazione con le Aziende e i Partner Istituzionali

ORE 9.30-11.15 > SALA MONTESSORI

**L'OFFERTA PER LA SCUOLA DI
OFFICINE APOGEO SRLS**

IN COLLABORAZIONE CON L'INGV

Attività scientifica e didattica dell'Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia
Presentazione delle attività dell'INGV rivolte alle scuole e al grande pubblico

ORE 9.30-11.15 > SALA IPPOCRATE

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

**ORE 9.30-11.15 >
STAND REGIONE CAMPANIA**

DIDATTICA LABORATORIALE

Interventi

La determinazione della costante di Planck, Andrea Checchetti, *I.T.C.G.-I.S.A.-
Liceo Artistico San Giovanni in Fiore (Cosenza)*

Educare ad imparare: una Fantastica Avventura, Maria Ausilia Castagna, *Liceo
Artistico Caltagirone-sez. staccata I.I.S.S. V.E.
Orlando di Militello, Caltagirone (Catania)*

CromoS 2: Scriviamo e fotografiamo le scienze insieme ai bambini, Carmela Bergamasco, *I.C. Giovanni XXIII-Aliotta, Napoli*

ORE 9.30-11.15 > STAND DIGITAL

**L'OFFERTA PER LA SCUOLA DI
DIGITAL**

11 ottobre

ore 9.00•13.00

DIDATTICA INNOVATIVA

Interventi

Dal cyberbullismo alla cittadinanza digitale,
Lorenza Minervini, *Scuola Secondaria di I grado*
G.S. Poli-I.C. Manzoni-Poli, Molfetta (Bari)

Life: il gioco della vita, Vittorio Pilosu, L.S.
Europa Unita, Porto Torres (Sassari)

Il giardino racconta, Maria Daniela
Corallo, I.C. T. Zevi-Scuola Primaria, Roma

Green economy "Made in Calabria",
Saveria Sesto, L.S. G. Galilei, Lamezia Terme
(Catanzaro)

ORE 9.30-11.15 > SALA VICO

L'OFFERTA PER LA SCUOLA DELLA FONDAZIONE CULTURA E INNOVAZIONE

ORE 9.30-13.00 > STAND B&P OFFICE

CLASSE INTERATTIVA, LABORATORI ED AMBIENTI DIDATTICI

ORE 9.30-13.00 > STAND FPA

L'OFFERTA PER LA SCUOLA DIGITALE DI FPA

ORE 9.30-13.00 > STAND IRSAF-ANGLIA ITALIA

MASTER E CORSI MONDO SCUOLA

Corsi di lingua Inglese, Corsi LIM e TABLET,
Corsi di Alta Formazione "Le nuove
tecnologie a supporto della gestione dei
servizi pubblici: l'e-management"

ORE 10.30-11.30 > AULA SAMSUNG

LABORATORIO INTERATTIVO PER I RAGAZZI SULLE OPPORTUNITÀ FORMATIVE, EDUCATIVE E PROFESSIONALI OFFERTE DALL'UNIONE EUROPEA AI GIOVANI

A cura della Rappresentanza Italiana della
Commissione Europea

Con il supporto tecnico e facilitazione non
formale di Associazione AIM- Agenzia
interculturale e Mobilità

*Laboratorio riservato agli studenti delle Scuole Superiori
di Secondo Grado prenotati.*

Per prenotarsi: scuolaeuropa2020@gmail.com

ORE 11.30-13.00 > SALA MONTESSORI

L'OFFERTA PER LA SCUOLA DI OFFICINE APOGEO SRLS

Il software P3D per l'insegnamento
delle scienze con la LIM

ESPERIENZE DI APPRENDIMENTO COOPERATIVO

Interventi

Made in...Attenzione alle etichette,
Liliana Capone, *Scuola Primaria Nollì-
Comprensivo 1, Chieti*

pagina

Regione
Campania
FESR

11 ottobre

ore 9.00•13.00

So-stare nel benessere, Enrica Pagano,
*Centro di Formazione Professionale-Fondazione
Casa della Gioventù, Trissino (Vicenza)*

Slip&Clip, Anna Maria Napoli e Lucia Claps,
I.S.I.S.S. G.V. Gravina, Crotone

ORE 11.30-13.00 > SALA IPPOCRATE

LE SOLUZIONI PER LA SCUOLA DIGITALE DI OLIVETTI

VERSO LA SMART SCHOOL

Interventi

Docenti 2.0 Una moderna didattica per
nuovi scenari educativi, Liborio Calì,
I.S.I.S.S. F. Fedele, Agira (Enna)

La nostra classe è solo un clic di
distanza, Giorgio Figura, 3° I.C. E. De Cillis,
Rosolini (Siracusa)

Scuola 2.0 un'esperienza condivisa tra
docenti e studenti, Michele Di Schino, I.C.
A. De Filis, Terni

ORE 11.30-13.00 > STAND CONSORTIUM GARR

COLLEGARE LE SCUOLE IN FIBRA PER AVVICINARLE AL MONDO DELL'UNIVERSITÀ, DELLA RICERCA E DELLA CULTURA: LA VISIONE GARR

MATEMATICAMENTE

Interventi

Alveare, Ornella Gallo, I.C. G. Pucciano, Cosenza

Giochiamo con Euclide 2.0! Alla
scoperta degli enti geometrici
fondamentali con Geogebra, Stefania
Bassi, I.C. C.A. Dalla Chiesa, Roma

Logicamente: Il linguaggio dei simboli...
matematica, Laura Pagnozzi, I.P.S.S.A.R. M.
Rossi Doria, Avellino

ORE 11.30-13.00 > SALA MODOTTI

COMUNICAZIONE SCUOLA- FAMIGLIA: CHI, QUANDO E COME FARLA

A cura di Know K.

AMBIENTE E CORRETTI STILI DI VITA

Interventi

Un mare di... Risorse, Flora Marino, L.S. G.
Marconi, Foggia

Un mare per star bene, Dina Zampicini, I.C. A.
G. Roncalli, Rosà (Vicenza)

Educazione ambientale nella Ns. Scuola,
Maria Luana Belli, L.S. G. Keplero, Roma

ORE 11.30-13.00 > STAND PON SCUOLA

PON CON L'EUROPA INVESTIAMO NEL VOSTRO FUTURO!

11 ottobre

ore 9.00•13.00

Interventi

Educazione all'imprenditorialità, Vincenza Mitoli, *I.T.C.G.T. G. Salvemini, Molfetta (Bari)*

Con il cibo in mente, Maria Concetta D'Ambrosia, *I.I.S. Telesi@, Telese Terme (Benevento)*

Aggiungi un posto a tavola..., Carmen Errico, *48° C.D. Madre Claudia Russo, Napoli*

ORE 11.30-13.00 > SALA VICO

**L'OFFERTA PER LA SCUOLA DELLA
FONDAZIONE CULTURA E
INNOVAZIONE**

ORE 11.30-12.30 > AULA SAMSUNG

**LABORATORIO INTERATTIVO PER I
RAGAZZI SULLE OPPORTUNITÀ
FORMATIVE, EDUCATIVE E
PROFESSIONALI OFFERTE
DALL'UNIONE EUROPEA AI GIOVANI**

A cura della Rappresentanza Italiana della
Commissione Europea

Con il supporto tecnico e facilitazione non
formale di Associazione AIM- Agenzia
intercultura e Mobilità

*Laboratorio riservato agli studenti delle Scuole Superiori
di Secondo Grado prenotati.*

Per prenotarsi: scuolaeuropa2020@gmail.com

11 ottobre schema riepilogativo

IL PICNIC DELLA SCIENZA: EVENTI, LABORATORI E POSTAZIONI ESPOSITIVE

	9.30-11.15	11.30-13.00
sala NEWTON	ORE 10.30 Evento Orabona	Evento Orabona
sala ARCHIMEDE	ORE 10.00 Presentazione del progetto "L'Angioletto della sicurezza"	Presentazione del progetto "L'Angioletto della sicurezza"
sala AVERROÉ		
sala SAFFO	Evento formativo rifiuti solidi in mare (Marine Litter): problemi e possibili soluzioni	
sala BYTE		
aula Fondazione Telecom	Napoli e il suo golfo	
aula Avioaero		
aula Samsung	ORE 10.30 Laboratorio interattivo per i ragazzi sulle opportunità formative, educative e professionali offerte dall'Unione Europea ai giovani	Laboratorio interattivo per i ragazzi sulle opportunità formative, educative e professionali offerte dall'Unione Europea ai giovani
sala Modotti		Comunicazione scuola-famiglia: chi, quando e come farla, a seguire La Parola alle Scuole
sala Ippocrate	Le soluzioni per la scuola digitale di Olivetti	Le soluzioni per la scuola digitale di Olivetti, a seguire La Parola alle Scuole
sala Montessori	L'offerta per la scuola di Officine Apogeo, a seguire La Parola alle Scuole	L'offerta per la scuola di Officine Apogeo, a seguire La Parola alle Scuole
sala Vico	L'offerta per la scuola di Fondazione Cultura e Innovazione	L'offerta per la scuola di Fondazione Cultura e Innovazione
stand PON Scuola		PON con l'Europa investiamo nel vostro futuro!
stand MIUR-USR Campania		
stand Consortium GARR		Collegare le scuole in fibra per avvicinarle al mondo dell'università, della ricerca e della cultura: la visione GARR, a seguire La Parola alle Scuole
stand Digital	L'offerta per la scuola di Digital, a seguire La Parola alle Scuole	
stand Regione Campania	Didattica laboratoriale	
aula CISCO		
stand Irsaf - Anglia Italia	Master e Corsi Mondo Scuola	Master e Corsi Mondo Scuola
stand B&P office	Classe interattiva, Laboratori ed ambienti didattici	Classe interattiva, Laboratori ed ambienti didattici
stand FPA	L'offerta per la scuola digitale di FPA	L'offerta per la scuola digitale di FPA
Galileo 104		
Ristorante Art Food	Concorso Master Chef	Concorso Master Chef
	14.00-17.30	
galleria Incubatore	Visita alla Mostra Archimede e le sue idee: un Museo itinerante • Mostra sulla nave oceanografica Tarà	

smart
education



nell'area espositiva

MINISTERO DEL LAVORO E DELLE POLITICHE SOCIALI

Garanzia Giovani

MINISTERO DELL'ISTRUZIONE, DELL'UNIVERSITÀ E DELLA RICERCA - DIREZIONE GENERALE PER GLI AFFARI INTERNAZIONALI AUTORITÀ DI GESTIONE PON ISTRUZIONE.

In collaborazione con INDIRE e IPSSEOA
"I. CAVALCANTI".

La Programmazione 2014-2020 del
Programma Operativo Nazionale -
Istruzione. I Progetti Cofinanziati dai
Fondi Strutturali FSE e FESR 2007-2013.
Indire per il PON: le esperienze e le
evidenze di innovazione didattica.

LA REGIONE CAMPANIA POR CAMPANIA FESR 2007/2013

Presentazione terza edizione del Festival
dell'Europa concorso "Racconta
all'Europa. Chiedi all'Europa" che
premia gli studenti campani con un
viaggio a Bruxelles alla scoperta delle
istituzioni comunitarie. Parteciperanno
anche i vincitori delle passate edizioni
che racconteranno l'esperienza vissuta e
la genesi della realizzazione delle
produzioni multimediali premiate.

RAPPRESENTANZA ITALIANA COMMISSIONE EUROPEA

Educare alla cittadinanza europea: i
programmi, le azioni e le opportunità
dell'Unione Europea per la scuola e per
i giovani.

CNR ISTITUTO TECNOLOGIE DIDATTICHE - PROGETTO INSPIRING SCIENCE EDUCATION

L'ITD si dedica allo studio
dell'innovazione educativa legata all'uso
delle tecnologie dell'informazione e della
comunicazione. Con il progetto educativo
"Inspiring Science" si propone di
contribuire alla realizzazione dell'Agenda
Digitale per l'Europa e al pieno
affermarsi dell'eLearning nelle politiche
nazionali per l'aggiornamento
dell'istruzione e della formazione, anche
nei piani di studio, nella valutazione dei
risultati di apprendimento e nello
sviluppo professionale di insegnanti e
formatori. Il progetto di educazione
scientifica Inspiring progetta, pianifica e
realizza progetti pilota su vasta scala per
stimolare e valutare l'uso innovativo di
strumenti di e-learning esistenti e di
risorse per le discipline scientifiche e la
tecnologia, migliorando l'apprendimento



nell'area
espositiva

della scienza nelle scuole primarie e secondarie dei paesi Europei.

INAIL DIREZIONE REGIONALE CAMPANIA

L'INAIL (Istituto Nazionale per l'Assicurazione contro gli Infortuni sul Lavoro) è un organismo pubblico, non economico e finanziariamente indipendente, che gestisce in Italia l'assicurazione obbligatoria contro gli infortuni sul lavoro e le malattie professionali per conto dello Stato. Dalla prima legge, risalente alla fine del XIX secolo, la tutela fornita dall'INAIL si è connotata sempre più come un sistema di tutela globale e integrata che va dall'indennizzo, alle azioni di prevenzione nei luoghi di lavoro, alle prestazioni sanitarie ed economiche, alla cura, alla riabilitazione e al reinserimento nella vita sociale e lavorativa delle persone che hanno subito danni a seguito di infortuni sul lavoro o di malattie professionali. Recenti provvedimenti legislativi hanno ampliato la missione dell'INAIL che oggi comprende anche attività di ricerca, certificazione e verifica.

L'INAIL ha così assunto la funzione strategica di Polo della Salute e della Sicurezza sul Lavoro in Italia.

FORMEZ

PON ENERBIOCHEM

ASSOBIOPLASTICHE

LUDOTECA DEL REGISTRO.IT, ISTITUTO DI INFORMATICA E TELEMATICA DEL CNR - PISA

La Ludoteca.it, dedicata ai bambini tra i 6/10 anni, ha l'obiettivo di diffondere la consapevolezza nell'utilizzo di Internet. Attraverso giochi, cartoni animati ed elaborati multimediali i bambini scoprono le potenzialità e i rischi della rete.

AICA, ASSOCIAZIONE PROFESSIONALE CERTIFICAZIONI INFORMATICHE EUROPEE

Le Certificazioni Informatiche ECDL ed Eucip.

COOU CONSORZIO OBBLIGATORIO DEGLI OLI USATI PRESENTA GREENLEAGUE

Il primo social game italiano sull'ambiente, realizzato con la consulenza scientifica di Legambiente, che unisce l'apprendimento al gioco, al quale potranno partecipare i ragazzi delle scuole, sia singolarmente che in gruppo.

CONSORTIUM GARR

La rete nazionale dell'Istruzione e della Ricerca. Negli ultimi anni, è cresciuto l'impegno del GARR, la rete nazionale a

banda ultralarga dedicata al mondo dell'istruzione e della ricerca, per offrire connettività ad alte prestazioni anche alle scuole. Ad oggi sono connessi circa 120 istituti e migliaia di studenti e docenti possono ogni giorno sfruttare questa autostrada telematica per giocare un ruolo attivo nella rete creando contenuti e collaborando con le stesse possibilità offerte ai ricercatori di tutto il mondo.

Al Sud, dove spesso è più forte il digital divide, un'opportunità è data dal progetto GARR-X Progress, finanziato dal MIUR nell'ambito del piano di Azione e Coesione, che offre la possibilità agli istituti di istruzione superiore, situati nelle città delle Regioni della Convergenza dove è presente un nodo GARR, di collegarsi alla rete in fibra ottica. Si tratta di una grande occasione per le scuole e di un investimento fondamentale per favorire i processi di innovazione digitale nella didattica.

FONDAZIONE CULTURA E INNOVAZIONE

Promuove la crescita e lo sviluppo individuale e del territorio, mediante iniziative di formazione, ricerca e diffusione delle nuove tecnologie, in partenariato con Istituzioni e soggetti rappresentativi del mondo della scuola e dell'impresa, al fine di favorire sinergie educative e occasioni di crescita economica e sociale, valorizzando le potenzialità creative delle giovani

generazioni. È costituita da: Università, Scuole di vario ordine e grado, Associazioni di categoria, Aziende ed imprese di vari settori (in particolare: attività culturali e tecnologie innovative per la didattica).

UNIVERSITÀ TELEMATICA PEGASO

CONSORZIO DI VALORIZZAZIONE CULTURALE LA VENARIA REALE

La Reggia di Venaria è un capolavoro dell'architettura barocca. Per le scuole un'occasione di incontro con l'arte, la storia, il paesaggio.

TEATRO LE NUVOLE

Le Nuvole è un'impresa culturale cooperativa e senza scopo di lucro. Dal 1985 e per i successivi 26 anni la Stagione di Teatro Ragazzi è stata ospitata presso un vecchio autoscontro del Parco Edenlandia riconvertito in teatro. Da un creativo lavoro di recupero e rifunzionalizzazione del più antico padiglione industriale dell'ex Italsider di Bagnoli - già convertito in Museo nel 1998 da Città della Scienza - nasce un nuovo teatro, si chiama Galilei 104, un esplicito richiamo al centquatre di Parigi, centro culturale analogo con cui è già in corso un gemellaggio.

R-STORE

R-Store è Apple Premium Reseller presente a Roma, Napoli, Pompei, Caserta, Avellino, Pontecagnano (SA) e

nell'area
espositiva

Potenza. Gli esperti Education di R-Store saranno a disposizione dei docenti per mostrare come rendere più piacevole lo studio e lo svolgimento delle lezioni attraverso l'utilizzo di devices Apple, quali: iMac, MacBook e i sempre più diffusi iPad, ottimi strumenti per una didattica di successo.

FPA INFORMATICA

Le tecnologie per la scuola e la didattica di LIMBID.

OLIVETTI

Aggiungere breve descrizione dei prodotti che presentate.

IRSAF - ANGLIA ITALIA

Ente certificatore di lingua inglese a livello internazionale, riconosciuto dal MIUR, certifica le competenze di lingua inglese in tre settori: General (10 livelli: pre A1-C2) - Business (4 livelli: A2-C1) - CITE.

A tutti i partecipanti alla manifestazione sono riservate agevolazioni.

FONDO SCUOLA ESPERO

Offre una straordinaria opportunità ad ogni lavoratore del settore della scuola: quella di costruire, con facilità e sicurezza, un futuro pensionistico adeguato. Espero è alla portata di tutti

ed è l'unico strumento contrattuale per integrare la tua pensione!

APICELLA SISTEMI

È una società specializzata nella realizzazione di laboratori multimediali, linguistici, scientifici e di settore. Rivenditore per il Centro Sud Italia per prodotti Leba Innovation. Rivenditore Lavagne Interattive Smart Technologies.

GRIMALDI LINES

Grimaldi Lines è una compagnia di navigazione, leader per il trasporto passeggeri sulle autostrade del mare. Le nostre destinazioni: Spagna, Grecia, Marocco, Tunisia, Sardegna e Sicilia.

FIDENIA

Fidenia è il "social learning" italiano interamente dedicato alla didattica che mette in contatto su un'unica piattaforma docenti, studenti, genitori e istituti. Nasce dall'idea di coniugare le più moderne tecnologie digitali con le nuove esigenze del mondo scuola, tramite la sinergia dei più avanzati strumenti di e-learning con tutti i vantaggi della comunicazione "social". Dalla condivisione di risorse alla creazione di corsi virtuali, dalle comunicazioni scuola-famiglia alla bacheca di istituto, dal calendario scolastico al registro elettronico... con Fidenia, la scuola è a portata di click!

EPSON PER LE SCUOLE E LE UNIVERSITA'

Le soluzioni Epson per soddisfare le esigenze di chi opera nel settore didattico. La tecnologia per la didattica: progettata per ispirare e sostenere l'insegnamento. Le nostre stampanti, i nostri scanner e i nostri videoproiettori sono pensati per le specifiche richieste del settore didattico, con chassis robusti per sopportare un utilizzo intensivo e particolari specifiche di sicurezza.

OFFICE B&P

Partner Ricoh. Attraverso il nostro team di tecnici specializzati siamo in grado di seguire tutte le fasi di un progetto di Classe Interattiva, Laboratori ed ambienti didattici: Consulenza, Vendita, Installazione, Formazione e Assistenza Hardware e Software.

DIGITAL SRL

Ingegnerizzazioni, hardware/software e sistemi ICT per la Pubblica Amministrazione, con maggiore attenzione verso il mondo Educational della Pubblica Istruzione. Scuola digitale 2.0 Presentiamo una soluzione ingegnerizzata completamente in casa, per la gestione completa del registro elettronico interattivo innov@school, agganciato alla lim in classe, installato stand alone e sul web sui pc nascosti e protetti nella nostra cattedra telematica

blindata, prodotta dalla nostra fabbrica napoletana, agganciata su una pedana per la cablatura completa e nascosta dei cavi vga, elettrico, lan e usb, necessari al collegamento ad internet, alle periferiche presenti in aula, alla lim e all'impianto audio per lim installato.

SCIENZA SEMPLICE

ScienzaSemplice si occupa di divulgazione scientifica attraverso una moltitudine di media applicati a pubblici diversi. Enti, aziende, scuole e musei sono referenti che dal 2008 si avvalgono delle competenze dei suoi esperti per la realizzazione di un caleidoscopio di prodotti comunicativi. Cosa facciamo: Mostre, Formazione, Campus, Eventi/Fiere, Feste ma soprattutto Laboratori itineranti nelle Scuole di ogni ordine e grado.

Nello spazio espositivo:

Piccoli assaggi di mostre, animazioni scientifiche, laboratori didattici, eventi promozionali interessando e soprattutto ed emozionando bambini piccoli e adulti, attraverso un approccio informale, interattivo, divertente e coinvolgente detto "hands-on" ovvero fare per imparare.

UNICOOP TIRRENO

Progetto di educazione al consumo consapevole.

Kitchen: un posto a tavola è un posto nel pianeta presentazione del nuovo

exhibit nel padiglione.... (indicare l'ubicazione della cucina?) e del laboratorio per le classi primarie (dalla terza) e secondarie di primo grado.

PLATYPUS ITINERARY

Tour Operator specializzato in viaggi didattici, viaggi di istruzione, campi scuola con visite e laboratori didattici strutturati su misura per le scolaresche di ogni e grado.

OFFICINE APOGEO SRLS

Stereomicroscopio digitale per osservazioni.

DE AGOSTINI SCUOLA

TUTTOSCUOLA

Tuttoscuola da 40 anni si rivolge a tutti coloro che si occupano di scuola, con diversi ruoli e responsabilità, offrendo una vasta gamma di informazioni sulle tematiche educative.

Ampio risalto agli eventi a marchio Smart Education & Technology Days nella newsletter settimanale TuttoscuolaFOCUS, sulla rivista mensile e sul sito <http://www.tuttoscuola.com/>

HIGT SCHOOL GAME

È un Quiz-Game didattico rivolto agli

studenti 17-19enni (classi IV-V di LICEI e IST. SUP. di II GRADO pubblici e paritari) di tutta Italia ideato e organizzato da Planet Multimedia. Il concorso ha l'obiettivo di promuovere la cultura, anche su temi specifici di interesse dei partner, con tecnologie interattive e multimediali che coinvolgono i ragazzi, secondo il modello dell' "EDUTAINMENT - Imparare divertendosi". Ogni classe è una squadra, l'iscrizione è gratuita.

KNOW K.

Leader in Italia dal 2001 nel settore delle tecnologie per la didattica, produce e distribuisce sul territorio nazionale ed europeo prodotti tecnologicamente avanzati per una didattica più efficace e più efficiente: Portale KK...non solo registro elettronico, LiberCloud piattaforma multimediale per la costruzione e condivisione di contenuti multimediali. È distributore ufficiale dei prodotti Promethean, leader mondiale nel settore dell'education. Ha consolidato partnership con i più importanti brand del settore EDU. È promotore e realizzatore del progetto ERACLITO.

A.Ge. ASSOCIAZIONE ITALIANA GENITORI

L'A.Ge. Associazione italiana genitori è nata nel 1968 dalla decisione di genitori, coordinati da Ennio Rosini,

animati da un forte senso civico e da una grande passione a favore della famiglia, della scuola, dell'educazione. Oggi è la federazione di oltre duecento associazioni locali di genitori, rappresentative di tutte le regioni italiane.