

# 3 GIORNI smart EDUCation & TECHNOlogy days PER LA SCUOLA CITTÀDELLASCIENZA NAPOLI

promossa da



sotto l'Alto Patronato del  
PRESIDENTE DELLA REPUBBLICA

in collaborazione con



media partner



gestione commerciale



info: tel 081 7352 220 - 222 - 258 - 259  
contact @cittadellascienza.it  
www.cittadellascienza.it

# 3 GIORNI smart EDUCation & TECHNOlogy days PER LA SCUOLA CITTÀDELLASCIENZA NAPOLI

9.10.11  
OTTOBRE 2014

XII EDIZIONE  
CITTÀDELLASCIENZA

> NOVITÀ 2014

CONVENTION NAZIONALE DEL MONDO DELLA SCUOLA

SCUOLA LAVORO  
TECNOLOGIE DIDATTICHE  
ORIENTAMENTO  
DIMENSIONE EUROPEA  
TURISMO SCOLASTICO  
INCLUSIONE SOCIALE

PICNIC DELLA SCIENZA E DELLA TECNOLOGIA

ROADSHOW > BERGAMO > ROMA > BARI > TORINO





# 3 GIORNI smart EDUCation & TECHNOLOGY days PER LA SCUOLA CITTÀ DELLA SCIENZA NAPOLI

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.

Smart EDUCation & TECHNOLOGY Days -3 GIORNI PER LA SCUOLA mette al centro le esigenze e gli obiettivi del mondo della scuola e le possibilità formative più in linea con l'evoluzione tecnologica, le richieste, le tendenze per la **Scuola del Futuro**.



## I TEMI DELLA XII EDIZIONE

**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.

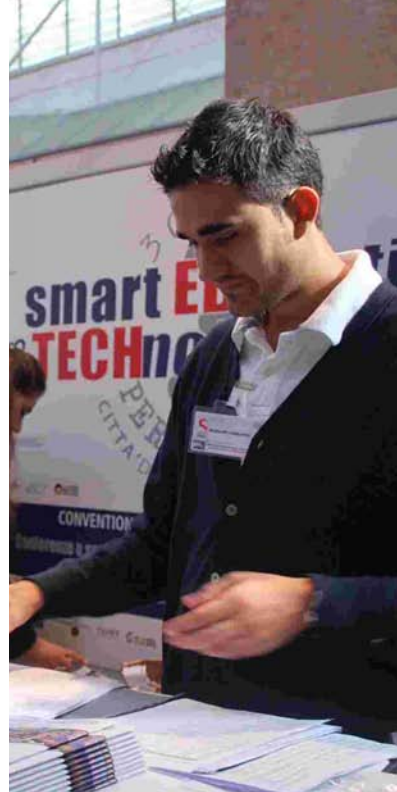
**Erasmus Plus**

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.

La **convention** - forte del ruolo catalizzatore di Città della Scienza verso il mondo della 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



Una grande opportunità: **per i docenti**, che potranno fare formazione sul campo; **per le aziende** che potranno confrontarsi, in sole tre giornate, con un grande numero di docenti, dirigenti scolastici.

## IL FORMAT

**Conferenze, convegni, seminari di approfondimento scientifico e metodologico e workshop**

un ricco programma di convegni, conferenze con la partecipazione di scienziati, intellettuali, docenti, rappresentanti di istituzioni, associazioni e aziende

**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**.

**Un'area espositiva**

dove Istituzioni, Enti di ricerca, Università, aziende, editori e associazioni propongono la loro offerta; all'interno dell'area espositiva, il **Salone delle Tecnologie Didattiche**, con la partecipazione di tutte le aziende leader nel settore tecnologico ed editoriale.

**I laboratori di innovazione per la scuola** a cura del PON SCUOLA

## DOVE I DOCENTI SONO I VERI PROTAGONISTI!

### LE NOVITÀ 2014

#### IL ROADSHOW DI SMART EDUCATION

Eventi regionali da svolgersi nel periodo primaverile che hanno l'obiettivo di:

- promuovere la partecipazione delle scuole alla convention di Ottobre
- valorizzare le esperienze di Smart Education presenti sulle diverse aree territoriali

E per le aziende che partecipano:

- sviluppare e/o rafforzare il proprio brand in modo capillare sul territorio
- incontrare le scuole del territorio

#### LE TAPPE

- > Smart Education **BERGAMO**  
9 maggio 2014
- > Smart Education **ROMA**  
15 maggio 2014
- > Smart Education **BARI**  
21 maggio 2014
- > Smart Education **TORINO**  
giugno 2014 (data da confermare)



### COME PARTECIPANO LE SCUOLE

#### PER I DOCENTI: LA PAROLA ALLE SCUOLE

Le scuole possono presentare progetti e prodotti didattici innovativi partecipando al bando del MIUR (termine per la presentazione delle proposte: 30 giugno 2014). I contenuti didattici digitali selezionati saranno presentati nella manifestazione di Ottobre dai docenti in convegni, workshop e sessioni laboratoriali.

#### PER GLI STUDENTI: IL PICNIC DELLA SCIENZA E DELLA TECNOLOGIA - SABATO 11 OTTOBRE

È un evento tematico che vuole trasformare gli spazi espositivi di Città della Scienza in un palcoscenico per un affascinante viaggio attraverso i sentieri della scienza e delle sue applicazioni tecnologiche.

Gli studenti attraverso la **partecipazione ad un bando** con la relativa selezione possono raccontare le scoperte, gli esperimenti, i dilemmi e le meraviglie del mondo scientifico che sempre più affascinano e seducono il grande pubblico. Un **momento di divulgazione scientifica, creato dai ragazzi per i ragazzi**, che diventato protagonisti del lavoro svolto e lo dimostrano agli altri.

Il programma prevede l'allestimento e la messa a disposizione di circa **20 POSTAZIONI** per lo svolgimento di dimostrazioni di esperimenti scientifici o di prototipi, invenzioni e modelli realizzati dai ragazzi.

Questo evento vuole stimolare l'interesse dei giovani verso i temi scientifici e la scienza in generale con **laboratori, percorsi didattici interattivi, esibizioni fotografiche e artistiche**.

Per la partecipazione ai bandi consulta il sito [www.cittadellascienza.it](http://www.cittadellascienza.it) e compila i relativi **form** di adesione.

Un vero e proprio happening scientifico, allestito all'aria aperta tra gli spazi esterni della Città della Scienza.

## IL SUCCESSO DELL'EDIZIONE 2013 10, 11 e 12 OTTOBRE

La convention 2013 ha visto la presenza, nei tre giorni, di circa 10.000 visitatori di cui 7.500 docenti provenienti da tutt'Italia, e inoltre:

- **200 scuole** che hanno partecipato alla rassegna "La Parola alle Scuole";
- **200 relatori** rappresentanti di enti nazionali e locali, istituzioni, istituti di ricerca, università, scuole, associazioni e aziende;
- **1.500 alunni** di scuole di ogni ordine e grado;
- **200 espositori**;
- **55 tra conferenze, incontri e seminari**