



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



*Ufficio Scolastico Regionale
per la Campania
Direzione Generale*

Ai Dirigenti Scolastici degli Istituti
di ogni ordine e grado
Loro sedi

.....

Oggetto: Convention nazionale 3 GIORNI PER LA SCUOLA

Si informano le SS.LL. che anche quest'anno la Fondazione Idis-Città della Scienza e l'Ufficio Scolastico Regionale per la Campania, in collaborazione con il MIUR, d'intesa con la Regione Campania, la Provincia e il Comune di Napoli e l'UPI-Unione Province di Italia, organizzano la VII edizione della 3 GIORNI PER LA SCUOLA, Convention Nazionale dedicata al mondo della scuola e della didattica, che si terrà nei giorni **14, 15 e 16 ottobre** p.v. a Città della Scienza.

Come è a Loro ben noto, la convention prevede incontri, conferenze, laboratori, animazioni, spettacoli teatrali, presentazioni di volumi, progetti didattici e campagne educative. La manifestazione, nata per promuovere le attività del Science Centre di Città della Scienza, nel corso degli anni si è progressivamente estesa a tutto il mondo della scuola, dalla didattica alla formazione, ai consumi culturali e rappresenta un momento di incontro e confronto di livello nazionale.

Pur mantenendo il format tradizionale, la 3 GIORNI PER LA SCUOLA in questa edizione vuole ancor di più sottolineare l'importanza dell'educazione scientifica come base nella società della conoscenza, con una specifica rassegna dedicata a questo tema: EDUscience. La rassegna vuole essere uno strumento per contribuire al potenziamento del tasso scientifico del sistema educativo e rinforzare il collegamento tra percorsi formali di istruzione e esperienze di tipo informale e non formale e diffondere contenuti che arricchiscano di valori positivi il bagaglio di credenze e comportamenti.

Gli assi tematici dell'edizione 2009 sono:

La cultura scientifica come bene primario - Il ruolo della scuola come agente di sviluppo sociale e culturale e luogo di formazione dei cittadini. Gli eventi costituiranno occasioni di aggiornamento per i docenti e i temi sviluppati saranno:

- *l'attualità scientifica* - l'ambiente, filo conduttore dell'edizione 2009. L'educazione ambientale e la conoscenza del territorio, la mobilità e il turismo sostenibile; la promozione di comportamenti ecosostenibili e la corretta gestione dei rifiuti; l'efficienza energetica e lo sviluppo di fonti rinnovabili; l'educazione e le produzioni alimentari;

- *le nuove frontiere della Scienza* - le nanotecnologie, le biotecnologie, la bioetica, la meccanica quantistica e il loro intreccio con le scelte che una cittadinanza attiva deve operare;
- *l'innovazione tecnologica* - il miglioramento della qualità dell'educazione attraverso l'uso di tecnologie innovative.

L'intreccio tra educazione formale e non formale – La crisi dell'educazione scientifica, matematica e tecnologica nelle loro versioni scolastiche a confronto con le nuove opportunità formative:

- educatori, pedagogisti e rappresentanti istituzionali confermano le ricerche sulla efficacia educativa delle attività non formali in stretta correlazione con quelle scolastiche; un rapporto non episodico tra scuola e centro scientifico come proposta tra le più avanzate nei curricula di scienze;
- le modalità di realizzazione di un unico progetto in cui il mondo della scuola e i centri di diffusione culturale, insieme, dispieghino le proprie forze per il miglioramento dell'educazione scientifica.

In considerazione delle tematiche trattate, si invitano le SS.LL. ad intervenire alla manifestazione e a favorire la partecipazione dei docenti, nell'assoluto rispetto dell'autonomia decisionale delle Istituzioni scolastiche.

Di seguito vengono riportati *l'invito a presentare abstract* e il *modulo per la proposta di sessioni* (allegato 1) attraverso il quale le scuole possono proporre sessioni di interventi che saranno vagliate dal Comitato Scientifico e, se selezionate, inserite nel programma della manifestazione.

Le proposte dovranno essere trasmesse via e-mail all'indirizzo call2009@3giorniperlascuola.it

Per eventuali richieste di informazioni e chiarimenti si potrà fare riferimento all'Ufficio Innovazione Didattica e Comunicazione - Club degli Insegnanti: clubdeglinsegnanti@cittadellascienza.it

Confidando nella consueta collaborazione si inviano distinti saluti.

Il Presidente
Fondazione Idis-Città della Scienza

Vittorio Silvestrini

Il Direttore Generale
Ufficio Scolastico Regionale per la
Campania

Alberto Bottino