



“EXPLORASCUOLA” di Lunedì 11 giugno 2007

Lunedì 11 giugno dalle ore 11:00 alle 12:00 e in replica ogni 8 ore (19:00 e 03:00) sul canale satellitare in chiaro **RAIEDU 1**, che è anche digitale terrestre, andrà in onda la puntata n° 73 di **ExploraScuola**, un programma di Aldo Bruno.

“ExploraScuola”, una produzione televisiva all’avanguardia in Europa e diffusa in Europa, Medio Oriente e nei paesi dell’Africa bagnati dal Mediterraneo, nata dalla collaborazione tra RAI Educational e MPI, si occuperà di tutte le materie scientifiche curriculari. La trasmissione approfondisce temi legati ai programmi scolastici dell’area delle scienze sperimentali e della matematica in connessione con l’innovazione tecnologica, per favorire le lauree in discipline scientifiche.

Per ECCELLENZE NELLA SCUOLA: “FRA VITI E ULIVI”

L’Istituto Tecnico agrario “Celsio Ulpiani” di Ascoli Piceno da oltre un secolo forma tecnici agrari e, da pochi anni, esperti enologi, grazie ad un Centro per la selezione della vite noto a livello internazionale. Nella scuola, infatti, l’approccio didattico è fortemente orientato ad una formazione a tutto tondo che dalla teoria diventa pratica e verifica le competenze nei Laboratori di chimica e fitopatologia, in un Giardino botanico che è anche centro di educazione ambientale e nell’Azienda agricola dove viene prodotto vino e selezionata l’oliva tenera ascolana, vero vanto gastronomico del territorio.

Per LABORATORI DIDATTICI: “ROBOT @ SCUOLA”

Matematica, fisica, biologia, meccanica, informatica, elettronica ed elettrotecnica, ma anche creatività e spirito di collaborazione. Esiste una disciplina che si sta gradualmente affermando a scuola e che interessa tutti questi ambiti: la robotica. L’ITIS “Francesco Severi” di Padova è l’istituto capofila per il progetto “Robot @ scuola”, promosso dalla scuola di robotica di Genova. Nell’ambito del progetto, che ha visto la partecipazione di 32 scuole su tutto il territorio nazionale, nei laboratori del “Severi” hanno “preso vita” alcuni robot, ideati e realizzati dagli studenti.

Per NEWS MPI: “BENESSERE DELLO STUDENTE”

La scuola è in prima linea per incoraggiare stili di vita positivi e salutari. Così il Ministero della Pubblica Istruzione ha promosso “Vivitibene” un piano triennale sul “Benessere dello studente”. Come ha spiegato il Ministro Giuseppe Fioroni, l’obiettivo è porre al centro dell’attenzione lo studente, il suo benessere inteso non solo come prevenzione di patologie, ma come sviluppo “psico-fisico”.

Per TELECAMERE NELLA SCUOLA: “MATEMATICA TRASPARENTE”

Trento. Liceo Scientifico “Galileo Galilei”. Nei laboratori dell’istituto gli studenti possono integrare lo studio teorico delle scienze sperimentali con le esperienze pratiche. Silvia Rensi, collaboratrice del museo tridentino di Scienze Naturali, tiene una lezione alla classe terza L, indirizzo PIANO NAZIONALE INFORMATICA sulla MATEMATICA TRASPARENTE

Redazione EXPLORA SCUOLA

RAIEDUCATIONAL

Via Ettore Romagnoli 30

00137 Roma

e-mail: explorascuola@rai.it

www.explorascuola.rai.it

fax 068292962

RaiEdu 1 - Canale 805 di Sky o **Hot Bird 2**: 11.804 Mhz, polarizzazione verticale, SymbolRate 27.500, Fec 2/3 13° est.re.



“EXPLORASCUOLA” di Martedì 12 giugno 2007

Martedì 12 giugno dalle ore 11:00 alle 12:00 e in replica ogni 8 ore (19:00 e 03:00) sul canale satellitare in chiaro **RAIEDU 1**, che è anche digitale terrestre, andrà in onda la puntata n° 74 di **ExploraScuola**, un programma di Aldo Bruno.

“ExploraScuola”, una produzione televisiva all’avanguardia in Europa e diffusa in Europa, Medio Oriente e nei paesi dell’Africa bagnati dal Mediterraneo, nata dalla collaborazione tra RAI Educational e MPI, si occuperà di tutte le materie scientifiche curricolari. La trasmissione approfondisce temi legati ai programmi scolastici dell’area delle scienze sperimentali e della matematica in connessione con l’innovazione tecnologica, per favorire le lauree in discipline scientifiche.

Per EVENTI: “FEST 2007”

Si è svolta a Trieste, dal 17 al 20 maggio, la prima edizione di FEST, la Fiera Internazionale dell’Editoria Scientifica, che nasce da un progetto della Regione Friuli Venezia Giulia. Più che positivo il consuntivo finale, 30.000 spettatori per i 110 eventi che hanno portato la scienza nelle piazze, nei teatri, nei musei, nei caffè della città, oltre che nei rinnovati spazi del salone degli Incanti, dell’Auditorium e della Stazione Marittima. FEST è stata una importante occasione di confronto, riflessione e contatto con scienziati e relatori provenienti da tutto il mondo. Più di 4000 studenti italiani e stranieri hanno partecipato alle mostre e ai laboratori didattici, 12.000 i libri di argomenti scientifici venduti durante la manifestazione. Coinvolti tutti i settori mediatici: da quello editoriale e della carta stampata alle emittenti televisive e radiofoniche fino alla web-radio del FEST, la voce ufficiale della kermesse triestina. Presenze e numeri importanti che hanno confermato Trieste – la città con la percentuale di ricercatori più alta d’Italia, grazie anche alla presenza della SISSA, la Scuola Internazionale Superiore di Studi Avanzati – come centro di eccellenza scientifica e culturale e ponte ideale fra l’Italia e l’Europa della comunicazione e della conoscenza.

Redazione EXPLORA SCUOLA

RAIEDUCATIONAL

Via Ettore Romagnoli 30

00137 Roma

e-mail: explorascuola@rai.it

www.explorascuola.rai.it

fax 068292962

RaiEdu 1 - Canale 805 di Sky o **Hot Bird 2**: 11.804 Mhz, polarizzazione verticale, SymbolRate 27.500, Fec 2/3 13° est.re.