



mostra-convegno internazionale delle buone pratiche di sostenibilità
Firenze-Fortezza Da Basso, 28-30 maggio 2010, VII edizione

PROGRAMMA "TERRAFUTURA PER LA SCUOLA"

Anche quest'anno torna dal 28 al 30 maggio 2010 **Terra Futura**, la più autorevole mostra-convegno internazionale dedicata alle migliori pratiche di sostenibilità ambientale, sociale ed economica.

Con l'iniziativa speciale "**terrafutura per la scuola**", la manifestazione intende far emergere le proposte didattico-educative e i percorsi formativi presentati dagli espositori offrendo al mondo della scuola una chiave di lettura critica sui contenuti tematici di Terra Futura attraverso diverse modalità che si possono così riassumere:

- laboratori
- orientamento/formazione
- seminari/workshop
- animazioni/spettacoli
- mostre



INDICE DELLE INIZIATIVE

INIZIATIVE PERMANENTI

LABORATORI	pag. 2
MOSTRE	pag. 3
DISTRIBUZIONE MATERIALE INFORMATIVO	pag. 3

VENERDI 28 MAGGIO

LABORATORI.....	pag. 5
APPUNTAMENTI CULTURALI E WORKSHOP	pag. 7
ANIMAZIONI E SPETTACOLI	pag. 8

SABATO 29 MAGGIO

LABORATORI	pag. 9
APPUNTAMENTI CULTURALI E WORKSHOP	pag. 11
ANIMAZIONI E SPETTACOLI	pag. 12

DOMENICA 30 MAGGIO

LABORATORI.....	pag. 13
APPUNTAMENTI CULTURALI E WORKSHOP	pag. 14
ANIMAZIONI E SPETTACOLI	pag. 14

INIZIATIVE PERMANENTI

LABORATORI

LABORATORIO DI RIUSO CREATIVO

Vestiario, accessori e oggetti creati riutilizzando materiali di recupero
A cura di Emmaus Italia Onlus (presso lo stand)
Si rivolge a **scuola primaria, scuola secondaria I grado**

SE-MENTI

Rendere insieme agli studenti l'organizzazione e la gestione di un sistema sementiero informale, tramite la costruzione di un **gioco sui semi**. Il prodotto finale sarà **multimediale** e **costruttore di reti** -nella famiglia e nel circondario, nella classe, tra classi e scuole di diverso ordine e grado
A cura di Rete Semi Rurali (presso lo stand)
Si rivolge a **scuola primaria, scuola secondaria I grado, scuola secondaria II grado, docenti, formatori, educatori**

venerdì e sabato ore 9.00-13.00, 15.00-19.00 domenica 10.00-13.00

BREVE CORSO DI INTONACO NATURALE

Il corso verterà su: 1) Breve introduzione storica sull'intonaco naturale 2) Caratteristiche dei materiali, la calce, i minerali, il cocchio pesto 3) Il processo di carbonatazione 4) Il metodo.
Il corso ha durata di minimo due ore. Massimo 10 partecipanti
A cura di Associazione Chimica Verde Bionet (presso lo stand di Legambiente)
Si rivolge a **scuola secondaria II grado, docenti, formatori, educatori**

venerdì e sabato ore 9.00-13.00, 15.00-19.00 domenica 10.00-13.00, 15.00-19.00

LABORATORI DELLA CREATIVITÀ

Esperimenti creativi con l'utilizzo di carta, cartone, materiali di recupero e colori naturali diretti da animatori esperti dell'Accademia delle Belle Arti di Firenze e dell'azienda "Spring Color"
A cura di Associazione Chimica Verde Bionet (presso lo stand Legambiente)
Si rivolge a **scuola primaria, scuola secondaria I grado, scuola secondaria II grado**

venerdì e sabato ore 9.00-13.00, 15.00-19.00 domenica 10.00-13.00, 15.00-19.00

TAVOLO SAPIENTE

Gioco interattivo del tavolo sapiente: un tavolo con tecnologia touch screen illustra le quattro filiere della chimica verde: biopolimeri, agrienergie, fibre naturali e coloranti con quiz divertenti e un animatore che guiderà i ragazzi alla scoperta del gioco

A cura di Associazione Chimica Verde Bionet (presso lo stand Legambiente)

Si rivolge a **scuola primaria, scuola secondaria I grado, scuola secondaria II grado**

venerdì e sabato ore 10.00-12.00, 15.00-17.00 domenica 10.00-12.00

SPAZIO BIMBI – GIOCARE CON GIOCATTOLI CERTIFICATI

Guide ambientali dell'associazione "il bosco di PAN" faranno giocare i bambini con i vari giocattoli prodotti con il legno certificato, un passo verso la sostenibilità ambientale anche nel gioco. Sarà l'occasione per conoscere le nuove proposte estate 2010 baby-trekking, ma anche attività e laboratori per le scuole.

A cura di Vireo srl e BnC Group consulenze (presso lo stand)

Si rivolge a **scuola primaria, docenti, formatori, educatori**

ore 11.00-12.00, 17.00-18.00

CAMPI SCUOLA AL VILLAGGIO ECOLOGICO

Gli ospiti sperimentano modi di vivere, consumare e produrre rispettosi dell'ambiente e dell'uomo. Tra le proposte laboratoriali: autocostruzione di un pannello solare, costruire con la terra cruda, la cucina, il bosco, la fitodepurazione, l'ecologia dei gesti quotidiani.

A cura di Cooperativa di Sperimentazione Territoriale per lo Sviluppo Sostenibile CEA Panta Rei (presso lo stand)

Si rivolge a **docenti, formatori, educatori**

venerdì e sabato ore 14.00-18.00, domenica ore 10.00-13.00, 14.00-18.00

LABORATORIO RINASCIMENTALE DI FALEGNAMERIA

In collaborazione con le Cooperative Sociali Palm Work and Project e Via Vai ONLUS, Ecofriends allestisce presso il proprio stand un laboratorio rinascimentale di falegnameria che permetterà agli studenti in visita di costruire con chiodi e martello, come veri e propri artigiani, il loro Orto Pallet in miniatura. L'iniziativa intende porre l'accento sulla valorizzazione del lavoro manuale e sulla necessità di giungere ad una filiera certificata "bosco-legno-consumatore responsabile".

a cura di Associazione Ecofriends – Cittadini e Imprese Amiche dell'Ambiente (presso lo stand)

Si rivolge a **scuola primaria, scuola secondaria I grado, scuola secondaria II grado, docenti, formatori, educatori**

APPUNTAMENTI CULTURALI E WORKSHOP

ore 10.15, 12.15, 16.15, 18.15

VIVERE IN UN MONDO PIÙ PULITO: NON SOLO UN DOVERE, MA SOPRATTUTTO UN IMPEGNO CIVICO

Attraverso la proiezione di un video i ragazzi verranno sensibilizzati al valore dell'acqua e dell'ambiente.

A cura di Bevo Acqua Italia (presso lo stand)

Si rivolge a **scuola primaria, scuola secondaria I grado, scuola secondaria II grado, docenti, formatori, educatori**

ore 10.00, 12.00, 16.00, 18.00

VIVERE IN UN MONDO PIÙ PULITO: NON SOLO UN DOVERE, MA SOPRATTUTTO UN IMPEGNO CIVICO

Attraverso la proiezione di un video si intende offrire ai ragazzi alcuni spunti di riflessione attraverso la conoscenza di una regione dell'Africa in cui l'acqua non è scontata! .

A cura di Bevo Acqua Italia (presso lo stand)

Si rivolge a **scuola primaria, scuola secondaria I grado, scuola secondaria II grado, docenti, formatori, educatori**

ANIMAZIONI E SPETTACOLI

ore 9.00, 10.15, 11.30, 14.00, 15.30, 16.45

SPEGNI LO SPRECO, ACCENDI LO SVILUPPO

un viaggio nel sud e nel nord dell'energia con proiezioni, letture e giochi. Analizza le criticità energetiche e gli ambiti di consumo quotidiano, propone buone pratiche e una riflessione sulla possibilità di agire con gli altri.

A cura di
Si rivolge a

COPE (presso lo stand)

scuola primaria, scuola secondaria I grado, scuola secondaria II grado, docenti, formatori, educatori

MOSTRE

venerdì ore 10.30-12.30 e sabato ore 10.00-12.30

CAMBIA IL CLIMA IN CITTA'

Mostra divulgativa sul cambiamento del clima e gli impatti in città. Nello stand sono esposti poster, video e altri materiali informativi dei ragazzi delle scuole superiori che hanno partecipato attivamente al progetto RACES. Presenza dei ricercatori del CNR per visite guidate in orari prefissati

A cura di
Si rivolge a

Comune di Firenze (presso lo stand)

scuola secondaria I grado, scuola secondaria II grado, docenti, formatori, educatori

venerdì e sabato ore 9.30-13.00, 15.00-19.00 domenica ore 10.00-13.00, 15.00-19.00

MOSTRA ESPOSITIVA SULL'ECODESIGN

Visita alla mostra espositiva sull'ecodesign: illustrazione di alcuni progetti, materiali utilizzati, e tecniche che permettono la creazione di un oggetto a basso impatto ambientale.

A cura di
Si rivolge a

Associazione Chimica Verde Bionet (presso lo stand)

scuola primaria, scuola secondaria I grado, scuola secondaria II grado

PROGETTO CHILDREN: UN EROGATORE DI ACQUA AFFINATA

Allo stand sarà in visione un apparecchio erogatore di acqua affinata studiato per i più piccoli e destinato a scuole e asili.

A cura di
Si rivolge a

Bevo Acqua Italia (presso lo stand)

scuola primaria, docenti, formatori, educatori

RETE ELETTRICA E BIODIVERSITA'

Sperimentazioni di ripristino, mitigazione e compensazione ambientale in tre oasi WWF e due parchi naturali nell'ambito dell'accordo Terna-WWF

A cura di
Si rivolge a

WWF ricerche e progetti srl (presso lo stand)

scuola secondaria II grado, docenti, formatori, educatori

ore 9.00, 10.15, 11.30, 14.00, 15.30, 16.45

SPEGNI LO SPRECO, ACCENDI LO SVILUPPO

Un viaggio nel sud e nel nord dell'energia con proiezioni, letture e giochi. Analizza le criticità energetiche e gli ambiti di consumo quotidiano, propone buone pratiche e una riflessione sulla possibilità di agire con gli altri.

A cura di
Si rivolge a

Cope (presso lo stand)

scuola primaria scuola secondaria I grado, scuola secondaria II grado, docenti, formatori, educatori

venerdì e sabato ore 9.00-13.00, 15.00-18.00 e domenica ore 10.00-13.00, 15.00-18.00

VISITA AGLI IMPIANTI E ALLA MOSTRA DIDATTICA SULL'OLIO VEGETALE PURO

Mostra didattica sull'olio vegetale puro: la mostra permette di conoscere le energie rinnovabili provenienti dal settore agricolo con particolare attenzione all'olio vegetale con l'esposizione di macchine innovative per piccole aziende agricole e col supporto di pannelli grafici in cui verranno illustrate le fasi della filiera corta dell'olio a partire dalla coltivazione, trasformazione fino al suo utilizzo finale.

A cura di
Si rivolge a

Associazione Chimica Verde Bionet (presso lo stand)

scuola secondaria I grado scuola secondaria II grado, docenti, formatori, educatori

sabato e domenica ore 10.00-20.00

BIBLIOBUS

Presenza Bibliobus presso la Fortezza, all'interno mostra bibliografica e distribuzione di bibliografie sul tema dello sviluppo sostenibile. Il progetto prevede la promozione del libro e della lettura anche nelle zone distanti dalle biblioteche dei tre comuni.

A cura di Biblioteca "Ernesto Ragionieri" – Sesto Fiorentino, Biblioteca di Villa Montalvo – Campi Bisenzio e Biblioteca Comunale – Cadenzano (area esterna)

Si rivolge a **scuola primaria, scuola secondaria I grado, scuola secondaria II grado, docenti, formatori, educatori**

MATERIALE INFORMATIVO

ATTIVITÀ DI FORMAZIONE E AGGIORNAMENTO PER GLI INSEGNANTI

Vi si illustrano e sperimentano laboratorialmente strumenti e forme di pratica filosofica che possono essere utili complementi nell'esercizio dell'insegnamento.

A cura di Phronesis - Associazione Italiana per la Consulenza Filosofica (presso lo stand)

Si rivolge a **scuola secondaria I grado, scuola secondaria II grado, docenti, formatori, educatori**

ATTIVITÀ DI "ACCOGLIENZA FILOSOFICA" DEI NUOVI ISCRITTI

Orientamento (di gruppo e/o individuale) per gli studenti di nuova iscrizione ai percorsi scolastici.

A cura di Phronesis - Associazione Italiana per la Consulenza Filosofica (presso lo stand)

Si rivolge a **scuola secondaria I grado, scuola secondaria II grado, docenti, formatori, educatori**

CHIARA, FRESCA, DOLCE ACQUA

Acqua come bene prezioso, patrimonio naturale per le nuove generazioni nelle sue forme, colori, rumore e utilizzo per l'igiene personale, l'agricoltura e sulle nostre tavole. Educare bambini, ragazzi e cittadini ad un consumo responsabile a partire dal concetto di risorsa acqua limitata.

A cura di Provincia di Terni (presso lo stand)

Si rivolge a **scuola primaria, scuola secondaria I grado, docenti, formatori, educatori**

EDUCAZIONE AMBIENTALE: SALVAGUARDIA DELLA BIODIVERSITA' E CONSERVAZIONE DEGLI ECOSISTEMI ACQUATICI

Analisi delle diverse componenti biotiche dell'ecosistema acquatico, delle interazioni tra loro e con l'ambiente fisico e ruolo funzionale svolto da ciascuna componente. Viene posta l'attenzione sull'importanza della salvaguardia della biodiversità.

A cura di Provincia di Terni (presso lo stand)

Si rivolge a **scuola primaria, scuola secondaria I grado, scuola secondaria II grado, docenti, formatori, educatori**

CONCORSO POSITIVO: COMPAGNIA DI PREVENZIONE

Il progetto, basato sui dati epidemiologici e scientifici ed ispirato al metodo della peer-education, consiste in un intervento di prevenzione all'HIV-AIDS attraverso un concorso, rivolto agli studenti delle III superiori, per la realizzazione di materiale per una "campagna di prevenzione".

A cura di LILA Toscana onlus (presso lo stand)

Si rivolge a **scuola secondaria II grado,**

LABORATORIO DI PRATICA FILOSOFICA

Laboratori di gruppo, diretti a studenti (su problemi di vita scolastica, come condivisione, accettazione del diverso, bullismo, rapporti con gli insegnanti) e ai docenti (per affrontare problemi di vita professionale, come collaborazione, condivisione, rapporti con l'istituzione)

A cura di Phronesis - Associazione Italiana per la Consulenza Filosofica (presso lo stand)

Si rivolge a **scuola secondaria I grado, scuola secondaria II grado, docenti, formatori, educatori**

PROGETTO "GIOVANI E NUOVI MEDIA"

Internet e i nuovi media fanno ormai parte della quotidianità dei bambini e degli adolescenti. È necessario prestare attenzione al fenomeno e adeguare il proprio impegno educativo alle nuove forme di comunicazione in modo da promuovere un utilizzo consapevole e responsabile.

A cura di ADICONSUM TOSCANA (presso lo stand)

Si rivolge a **scuola primaria, scuola secondaria I grado, scuola secondaria II grado, docenti, formatori, educatori**

PROGETTO "PORTA LA SPORTA"

Promuovere l'abitudine ad abbandonare il sacchetto monouso simbolo di un consumismo non più sostenibile e utilizzare in modo intelligente le risorse del pianeta, rifiutando l'usa e getta.

A cura di ADICONSUM TOSCANA (presso lo stand)

Si rivolge a **scuola primaria, scuola secondaria I grado, scuola secondaria II grado, docenti, formatori, educatori**

PROGETTO "GUIDA SICURA, UN PATTO PER I GIOVANI"

Gli obiettivi che il progetto si propone sono: prevenire comportamenti rischiosi alla guida e promuovere campagne di prevenzione per i ragazzi. Produrre e distribuire materiale informativo adatto al target degli adolescenti, approfondire il rapporto tra adolescenza e rischio.

A cura di ADICONSUM TOSCANA (presso lo stand)

Si rivolge a **scuola secondaria I grado, scuola secondaria II grado, docenti, formatori, educatori**

SPORTELLO SCOLASTICO DI CONSULENZA FILOSOFICA

Condotta secondo i principi della consulenza filosofica, è rivolta allo studente (relativamente ai disagi individuali e/o all'orientamento scolastico e professionale) o all'insegnante (relativamente ai disagi individuali e professionali, e alla prevenzione del *burn out*).

A cura di Phronesis - Associazione Italiana per la Consulenza Filosofica (presso lo stand)

Si rivolge a **scuola secondaria I grado, scuola secondaria II grado, docenti, formatori, educatori**

SPORTELLO INFORMAENERGIA

La versione itinerante dello SPORTELLO INFORMAENERGIA raggiunge i cittadini nelle piazze, in occasione di fiere, mercati, e altri eventi non necessariamente incentrati sull'ambiente. Si propone di informare i cittadini sui temi del risparmio energetico, delle energie rinnovabili, della bioedilizia relativamente agli aspetti tecnologici, normativi, economici (costi indicativi, eventuali incentivi a carattere locale nazionale), attraverso la consulenza di personale qualificato e la distribuzione di materiale informativo a cura dell'associazione.

A cura di Associazione PAEA (presso lo stand)

Si rivolge a **scuola primaria, scuola secondaria I grado, scuola secondaria II grado, docenti, formatori, educatori**

GIOCA CON L'ACQUA!!!

Ritira gli opuscoli per fare gli esperimenti sull'acqua e prova a fare un disegno. Bevo Acqua Italia aspetta i tuoi elaborati per pubblicarli sul sito. I più belli saranno premiati con l'ingresso a un parco giochi oppure all'Acquario di Genova.

A cura di Bevo Acqua Italia (presso lo stand)

Si rivolge a **scuola primaria, scuola secondaria I grado, docenti, formatori, educatori**

VENERDÌ 28 MAGGIO

LABORATORI

CONOSCERE I MINERALI

Presentazione, nozioni informative di come si formano i minerali e gli utilizzi dei minerali nell'industria moderna.

A cura di Geostore (presso lo stand)

Si rivolge a **scuola primaria**

ore 9.30-17.30

BURATTINI RECUPERATI

Laboratorio di costruzione con materiale di scarto.

Ore 9.30 Burattini a testa morbida, 11.30 Burattini a dita, 14.30 burattini con mestoli, 16.30 burattini di carta.

A cura di Cooperativa Il progetto (presso lo stand)

Si rivolge a **docenti, formatori, educatori**

ore 10.00-11.00, 11.00-12.00, 12.00-13.00, 15.00-16.00

IL GIOCO DEL MEZZADRO,

Mumebu, un enorme tappeto diventa il supporto di un simpatico gioco a squadre in cui i bambini si trasformano in pedine mosse dai numeri di un grande dado.

a cura di Museo della Mezzadria senese di Buonconvento: (palazzina Lorenese, Spazio A)

è rivolto a **scuola primaria, scuola secondaria I grado docenti, formatori, educatori**

ore 10.00-13.00, 15.00-17.00

RECUPERO PELLICOLE CINEMATOGRAFICHE E PROIEZIONI

a cura di Marco Pagni, (Movie&Sound, Firenze) (palazzina Lorenese, Spazio B)

è rivolto a **scuola secondaria II grado docenti, formatori, educatori**

ore 10.00-13.00, 15.00-17.00

LABORATORI ARTISTICI

riutilizzo materiali e fili metallici, semi e filamenti vegetali

a cura di Letizia Strigelli e Alfredo Menghetti, (artisti), (palazzina Lorenese, Spazio C)

è rivolto a **scuola primaria, scuola secondaria I grado, docenti, formatori, educatori**

ore 11.00-11.40

COLORI E PROFUMI EQUOSOLIDALI: LE SPEZIE

Viaggio sensoriale nel commercio equo e solidale attraverso i profumi, le forme e i colori delle spezie.

a cura di Il Villaggio dei Popoli (Laboratori di Buone Prassi)

Si rivolge a **scuola primaria**

ore 11.00-13.30

SVILUPPO E COOPERAZIONE – MILLENNIUM DEVELOPMENT GOALS

Costruzione di una città fatta con materiali di recupero attraverso un gioco di ruolo.

A cura di AVEC Onlus (palco centrale)

si rivolge a **scuola secondaria II grado**

ore 11.15-12.00

GIRANDOLA EOLICA

Il laboratorio prevede un breve approfondimento della situazione attuale rispetto all'inquinamento, alle energie pulite e rinnovabili in particolare l'energia eolica; ogni partecipante al laboratorio costruirà una girandola con materiale riciclato.

A cura di Associazione Mec Educational (Terra dei Piccoli)

Si rivolge a **scuola primaria**

ore 13.00-13.40

NOI CONTIAMO! OVVERO: LA MATEMATICA E' UN GIOCO

Bambini e ragazzi impareranno a contare in cinese, con una filastrocca presa da un testo di prima elementare e "alla cinese", usando l'abaco, le dita, le tessere con i caratteri cinesi.

Si scoprirà così, giocando con parole in una lingua diversa e con strumenti antichi, che si può battere in velocità di calcolo un computer ed essere ugualmente precisi nella soluzione.

Si confermerà il valore della Dichiarazione Universale sulla Diversità Culturale dell'Unesco (che verrà distribuita ad ogni partecipante).

A cura di COSPE (Laboratori di Buone Prassi)

Si rivolge a **scuola primaria, scuola secondaria I grado, scuola secondaria II grado**

ore 14.00-14.40

ECOLOGIA? SÌ, UMANA! IL NOSTRO PASSATO E' IL NOSTRO FUTURO

Questo laboratorio è rivolto agli alunni delle scuole secondarie di primo grado, che possono interagire con oggetti, reperti, suoni ed immagini per esplorare l'ecologia e l'economia degli ominidi del passato, fino ad *Homo Sapiens*.

A cura di Associazione VademECOS (Laboratori di Buone Prassi)

Si rivolge a **scuola secondaria I grado**

ore 14.30, 16.30, 18.30

GIOCO DELL'OCA ECOLOGICO

Gioco dell'oca interattivo ideato, realizzato e proposto dai ragazzi della 5B dell'Istituto tecnico agrario che hanno preso parte al progetto RACES. Il gioco consiste di un tabellone con caselle, pedine e domande a cui rispondere sui temi dei consumi energetici, in particolare per i prodotti high-tech, del cambiamento climatico e della sostenibilità in genere.

A cura di Comune di Firenze (presso lo stand)

Si rivolge a **scuola secondaria I grado, scuola secondaria II grado**

ore 15.00-15.40

CHE TIPI DA SPIAGGIA! ECOLOGIA DEGLI ORGANISMI "INSABBIATI"

Questo laboratorio è rivolto agli alunni delle scuole primarie, che possono interagire con oggetti, reperti, suoni ed immagini per esplorare l'ambiente boschivo. Attraverso l'utilizzo di kit didattici scientifici simuleremo l'esplorazione dell'ambiente boschivo e raccoglieremo informazioni di tipo ecologico.

A cura di Associazione VademECOS (Laboratori di Buone Prassi)

Si rivolge a **scuola primaria**

ore 16.00-16.40

FANTASIE RICICLATE CON PLASTICA E CARTA

Laboratorio di tecniche varie con plastica e carta (Origami, fiori di plastica, ecc...)

A cura di Emmaus Italia Onlus (Laboratori di Buone Prassi)

Si rivolge a **scuola primaria, scuola secondaria I grado**

ore 17.00-20.00

PRESENTAZIONE LAVORI ARTISTICI

A cura di Letizia Strigelli e Alfredo Menghetti, (artisti) (palazzina Lorenese, Spazio C)

È rivolto a **scuola primaria, scuola secondaria I grado docenti, formatori, educatori**

ore 18.30-19.30

LABORATORIO: UN VINO, UN NOME E UN MUSEO

A cura di Museo della Mezzadria senese di Buonconvento e Museo del Tartufo di San Giovanni d'Asso (palazzina Lorenese, Spazio A)

È rivolto a **docenti, formatori, educatori**

APPUNTAMENTI CULTURALI E WORKSHOP

COMPRO BIO. COMPRO ETICO

L'iniziativa intende dare informazioni sulle aziende agricole biologiche che fanno agricoltura sociale ovvero inseriscono soggetti svantaggiati nell'ambito lavorativo. Alle 12 si potranno degustare gratuitamente i prodotti di alcune realtà provenienti da tutto il territorio nazionale.

A cura di AIAB Associazione Italiana Agricoltura Biologica (presso lo stand)

Si rivolge a **scuola secondaria I grado scuola secondaria II grado, docenti, formatori, educatori**

ore 9.30-11.00

SVILUPPO E COOPERAZIONE – MILLENNIUM DEVELOPMENT GOALS

Proiezioni video realizzati dagli studenti di due licei di Firenze sulla tematica dello sviluppo e dei Millennium Development Goals. Tali video sono il frutto di un percorso didattico che ha coinvolto oltre 500 studenti. Distribuzione di materiale informativo sui percorsi di geografia dello sviluppo.

A cura di AVEC Onlus (Cinema all'Arsenale)

Si rivolge a **scuola secondaria II grado**

ore 10.00-10.30

LE GUIDE DI UNIMONDO

Presentazione delle 150 guide che riguardano: Ambiente, Diritti Umani, Economia, Guerra e Pace, Informazione e Cultura, Politica, Salute e Sviluppo. Un patrimonio di informazioni gratuito con News, campagne, link, schede. Ai partecipanti ai laboratori verrà dato un libro di Unimondo.

A cura di
Si rivolge a

Fondazione Fontana *Onlus* (presso lo stand)
scuola secondaria I grado, scuola secondaria II grado, docenti, formatori, educatori

ore 10.00-13.00

QUELLI CHE IL CLIMA

Progetti, video, idee e giochi realizzati dai ragazzi in tema di sostenibilità e cambiamento del clima nell'ambito del progetto RACES. Coinvolgere i ragazzi in un progetto creativo!

A cura di
Si rivolge a

Comune di Firenze (Palazzina Lorenese, sala n.29)
scuola secondaria II grado, docenti, formatori, educatori

ore 11.00-16.00

ACQUA A KM O

Attraverso alcune proiezioni i ragazzi scopriranno come ottenere acqua di alta qualità dal proprio rubinetto.

A cura di
Si rivolge a

Bevo Acqua Italia (presso lo stand)
scuola primaria, scuola secondaria I grado, scuola secondaria II grado, docenti, formatori, educatori

ore 17.00-18.30

ANNO DEI MEZZADRI

Presentazione dell'iniziativa Interverranno: Assessore alla cultura, Regione Toscana, Valentino Vannelli, Cia Toscana - Moreno Biagioni, Anci Toscana

A cura di
È rivolto a

Regione Toscana Settore Musei (palazzina Lorenese, Spazio A)
docenti, formatori, educatori

ore 17.00-20.00

PROIEZIONI SUL TEMA DELLA MEZZADRIA

Regione Toscana Settore Musei (palazzina Lorenese, Spazio B)

È rivolto a

scuola secondaria II grado, docenti, formatori, educatori

ore 19.00-19.40

SCIENZA...ECOLOGICA: IL METODO SCIENTIFICO PER CAPIRE L'AMBIENTE

Verranno presentati alcuni casi di applicazione del metodo scientifico in natura: per l'osservazione etologica di mammiferi sociali *in situ* e *ex situ*, per indagini nel campo della conservazione di popolazioni animali *in situ*, per laboratori didattici "sul campo". Durante il workshop il dibattito sarà aperto, per comprendere possibilità, esigenze, restrizioni che gli insegnanti hanno all'interno della scuola e possibili soluzioni per favorire una progettualità scientifica

A cura di
Si rivolge a

Associazione VademECOS (Laboratori di Buone Prassi)
docenti, formatori, educatori

ANIMAZIONI E SPETTACOLI

ore 10.30

IL FACHIRO CASIMIRO E LA BANDA DEGLI ZUMPAPPA

Intrattenimento per bambini e ragazzi attraverso sketch che portano alla riflessione, con un messaggio di legalità e giustizia.

A cura di
Si rivolge a

Emmaus Italia Onlus (Teatrino alle Grotte)
scuola primaria, scuola secondaria I grado

ore 10.00-13.00

TRANSFORMER: IL VIDEO-CONCORSO

Premiazione di alunni ed insegnanti delle 7 scuole toscane vincitrici di "Transformer: il video concorso" promosso nell'ambito dell'iniziativa di educazione ambientale "Transformer, l'energia che viene dai rifiuti" realizzata nell'anno scolastico 2009/2010

A cura di
Si rivolge a

Regione Toscana-DG politiche territoriali e ambientali (Teatrino Lorenese)
scuola secondaria I grado,

ore 12.00-13.00

I NEMICI DELLA FELICITÀ di Eva Mulded

Visioni originali sulla condizione sociale e culturale della Donne in Afghanistan: testimonianze sulla condizione integralista alle quali sono soggette e sull'azione delle forze democratiche di RAWA che agiscono per un'azione civica a favore della valorizzazione dell'azione femminile come possibilità per uscire dall'empasse internazionale.

A cura di Associazione No-Mad (Cinema all'Arsenale)

Si rivolge a **scuola secondaria II grado, docenti, formatori, educatori**

ore 13.00, 15.45, 17.45

LA SFILATA "RICICLATA"

Sfilata di abiti realizzati con oggetti e materiali del "riciclo" e riciclati, a cura della classe 2°D/I del Liceo Pascoli di Firenze.

A cura di Comune di Firenze (presso lo stand)

Si rivolge a **scuola secondaria I grado, scuola secondaria II grado**

ore 14.30

E GLI ALTRI?

Spettacolo sulla figura dell'Abbe Pierre, fondatore di Emmaus, che ha fatto dell'incontro con gli altri il fulcro della propria esistenza.

A cura di Emmaus Italia Onlus (Teatrino alle Grotte)

Si rivolge a **scuola secondaria II grado, docenti, formatori, educatori**

SABATO 29 MAGGIO

LABORATORI

ore 9.30-17.30

MACCHINE VOLANTI

Laboratorio di costruzione con materiale di scarto.

Ore 9.30 aeroplani, 11.30 elicotteri, 14.30 paracaduti, 16.30 siluri.

A cura di Cooperativa Il progetto (presso lo stand)

Si rivolge a **docenti, formatori, educatori**

ore 10.00-11.00, 12.00-13.00

COSTRUISCI IL TUO SPAVENTAPASSERI/I TUOI BALOCCHI

La realizzazione di tipici giocattoli in uso nelle campagne toscane nella prima metà del Novecento, attraverso l'utilizzo di materiali poveri. Pannocchie di granturco, noci, legno stoffa, cera, stoppa, sughero, carta, cartone riciclato.

a cura di Museo della Mezzadria senese di Buonconvento: (palazzina Lorenese, Spazio A)

Si rivolge a **scuola primaria, scuola secondaria I grado docenti, formatori, educatori**

ore 10.00-13.00, 15.00-17.00

RECUPERO PELLICOLE CINEMATOGRAFICHE E PROIEZIONI

a cura di Marco Pagni, (Movie&Sound, Firenze) (palazzina Lorenese, Spazio B)

Si rivolge a **scuola secondaria II grado docenti, formatori, educatori**

ore 10.00-13.00, 15.00-20.00

LABORATORI ARTISTICI

riutilizzo materiali e fili metallici, semi e filamenti vegetali

a cura di Letizia Strigelli e Alfredo Menghetti, (artisti), (palazzina Lorenese, Spazio C)

Si rivolge a **scuola primaria, scuola secondaria I grado docenti, formatori, educatori**

ore 10.30-11.30

CAMBIA IL CLIMA A CASA MIA

Un Laboratorio sul RISPARMIO ENERGETICO domestico. Attraverso un plastico che riproduce i diversi ambienti di una casa si potrà apprendere come risparmiare energia anche imparando a conoscere meglio la nostra abitazione, orientamento, pareti, vetri, termosifoni. Giochiamo al risparmio!.

A cura di Comune di Firenze (presso lo stand)

Si rivolge a **scuola secondaria I grado, scuola secondaria II grado**

ore 11.15-12.00

GIRANDOLA EOLICA

Il laboratorio prevede un breve approfondimento della situazione attuale rispetto all'inquinamento, alle energie pulite e rinnovabili in particolare l'energia eolica; ogni partecipante al laboratorio costruirà una girandola con materiale riciclato.

A cura di Associazione Mec Educational (presso Terra dei Piccoli)
Si rivolge a **scuola primaria**

ore 14.00-18.00

LABORATORIO RINASCIMENTALE DI FALEGNAMERIA

In collaborazione con le Cooperative Sociali Palm Work and Project e Via Vai ONLUS, Ecofriends allestisce presso il proprio stand un laboratorio rinascimentale di falegnameria che permetterà agli studenti in visita di costruire con chiodi e martello, come veri e propri artigiani, il loro Orto Pallet in miniatura. L'iniziativa intende porre l'accento sulla valorizzazione del lavoro manuale e sulla necessità di giungere ad una filiera certificata "bosco-legno-consumatore responsabile".

a cura di Associazione Ecofriends – Cittadini e Imprese Amiche dell'Ambiente (presso lo stand)
Si rivolge a **scuola primaria, scuola secondaria I grado, scuola secondaria II grado, docenti, formatori, educatori**

ore 15.30

GIOCO DELL'OCA ECOLOGICO

Gioco dell'oca interattivo ideato, realizzato e proposto dai ragazzi della 5B dell'Istituto tecnico agrario che hanno preso parte al progetto RACES. Il gioco consiste di un tabellone con caselle, pedine e domande a cui rispondere sui temi dei consumi energetici, in particolare per i prodotti high-tech, del cambiamento climatico e della sostenibilità in genere.

A cura di Comune di Firenze (presso lo stand)
Si rivolge a **scuola secondaria I grado, scuola secondaria II grado**

ore 17.00-17.40

ENERGIE VINCENTI

Il laboratorio prevede un approfondimento della situazione attuale rispetto all'inquinamento, alle energie pulite e rinnovabili in particolare l'energia solare; ogni partecipante al laboratorio costruirà un mulino in legno le cui pale vengono azionate da un motorino elettrico alimentato da un pannello solare.

A cura di Associazione Mec Educational (Laboratori di Buone Prassi)
Si rivolge a **scuola primaria, scuola secondaria I grado,**

ore 18.00-19.30

INCONTRO SUI DOCUMENTI FILMICI RECUPERO RESTAURO E ARCHIVIAZIONE

A cura di museo della Grancia di Serre Rapolano (presso la palazzina Lorenese, Spazio B)
è rivolto a **scuola secondaria II grado, docenti, formatori, educatori**

ore 18.30-19.30

PANEL TEST OLIO

Alla scoperta di olivo ed olio, i partecipanti saranno invitati a cimentarsi nell'assaggio e valutazione del prodotto finale. Sarà distribuita agli assaggiatori una scheda da compilare, sarà individuato il capo panel, che si occuperà di effettuare una media tra i voti attribuiti dagli assaggiatori. L'olio vincente sarà offerto sul pane ai partecipanti, quale meritata merenda.

a cura di museo della Grancia di Serre Rapolano (palazzina Lorenese, Spazio A)
è rivolto a **scuola secondaria II grado, docenti, formatori, educatori**

APPUNTAMENTI CULTURALI E WORKSHOP

COMPRO BIO. COMPRO ETICO

L'iniziativa intende dare informazioni sulle aziende agricole biologiche che fanno agricoltura sociale ovvero inseriscono soggetti svantaggiati nell'ambito lavorativo. Alle 12 si potranno degustare gratuitamente i prodotti di alcune realtà provenienti da tutto il territorio nazionale.

A cura di AIAB Associazione Italiana Agricoltura Biologica (presso lo stand)
Si rivolge a **scuola secondaria I grado scuola secondaria II grado, docenti, formatori, educatori**

ore 10.00-10.30

LE GUIDE DI UNIMONDO

Presentazione delle 150 guide che riguardano: Ambiente, Diritti Umani, Economia, Guerra e Pace, Informazione e Cultura, Politica, Salute e Sviluppo. Un patrimonio di informazioni gratuito con News, campagne, link, schede. Ai partecipanti ai laboratori verrà dato un libro di Unimondo.

A cura di
Si rivolge a

Fondazione Fontana *Onlus* (presso lo stand)
scuola secondaria I grado, scuola secondaria II grado, docenti, formatori, educatori

ore 11.00

ADOTTA UN INSEGNANTE - INCONTRO CON LATIFA

I progetti di alfabetizzazione in Afghanistan sostenuti dalle donne democratiche e laiche di OPAWC. L'istruzione a donne e bambini come possibilità e speranza di un popolo in guerra. Testimonianza della referente afgana del progetto.

a cura di
Si rivolge a

Associazione NO•MAD, (area esterna)
scuola secondaria II grado, docenti, formatori, educatori

ANIMAZIONI E SPETTACOLI

ore 10.30-11.15, 11.30-12.15, 16.30-17.15

SALI IN ZUCCA! UNA NARRAZIONE TEATRALE SULL'ALIMENTAZIONE INTELLIGENTE

È un racconto che muovendosi sul filo dell'ironia e del divertimento, ci conduce attraverso alcune fondamentali tematiche connesse all'alimentazione: la distanza che un prodotto deve percorrere per arrivare alla nostra tavola; la stagionalità; le coltivazioni più o meno intensive; le proprietà dei cibi e la loro capacità, o incapacità, di darci ciò di cui abbiamo bisogno. Una riflessione sul cibo insomma; perché in tema di alimentazione di tutto abbiamo bisogno, fuorché di zucche vuote.

A cura di
Si rivolge a

Movimento consumatori (presso lo stand)
scuola primaria, scuola secondaria I grado, scuola secondaria II grado

ore 11.00-12.30

IL MIO AMICO BOO - PROGETTO YES (YOUNG ENERGY SAVER)

"Il mio amico Boo" è una serie di cartoni animati che utilizza l'immaginazione, l'avventura e la magia per aiutare i bambini (tra i 5 e gli 8 anni) a capire le grandi questioni del mondo.

I 3 episodi sul tema del risparmio energetico sono il risultato del Progetto YES (Young Energy Savers).

a cura di
Si rivolge a

Business Solutions Europa (Cinema all'Arsenale)
scuola primaria

ore 14.00-15.00

IL SOGNO DEL RITORNO di Pia Ranzato

Visioni originali sulla condizione sociale e culturale della Donne in Afghanistan: testimonianze sulla condizione integralista alle quali sono soggette e sull'azione delle forze democratiche di RAWA che agiscono per un'azione civica a favore della valorizzazione dell'azione femminile come possibilità per uscire dall'empasse internazionale.

A cura di
Si rivolge a

Associazione No-Mad (Cinema all'Arsenale)
scuola secondaria II grado, docenti, formatori, educatori

ore 16.45

LA SFILATA "RICICLATA"

Sfilata di abiti realizzati con oggetti e materiali del "riciclo" e riciclati, a cura della classe 2°D/I del Liceo Pascoli di Firenze.

A cura di
Si rivolge a

Comune di Firenze (presso lo stand)
scuola secondaria I grado, scuola secondaria II grado

LABORATORI

COMPRO BIO. COMPRO ETICO

L'iniziativa intende dare informazioni sulle aziende agricole biologiche che fanno agricoltura sociale ovvero inseriscono soggetti svantaggiati nell'ambito lavorativo. Alle 12 si potranno degustare gratuitamente i prodotti di alcune realtà provenienti da tutto il territorio nazionale.

A cura di AIAB Associazione Italiana Agricoltura Biologica (presso lo stand)

Si rivolge a **scuola secondaria I grado, scuola secondaria II grado, docenti, formatori, educatori**

ore 9.30, 11.30, 14.30, 16.30

MICRO GIOCHI DA TAVOLO

Laboratorio di costruzione di piccoli giochi con materiale di scarto.

A cura di Cooperativa Il progetto (presso lo stand)

Si rivolge a **docenti, formatori, educatori**

ore 10.00-11.00, 12.00-13.00, 15.00-17.00, 18.00-20.00

LABORATORI SULLA TESSITURA

a cura di Centro risorse educative didattiche del Casentino

Si rivolge a **scuola secondaria I grado, scuola secondaria II grado, docenti, formatori, educatori**

ore 10.00-11.00, 12.00-13.00, 15.00-17.00, 18.00-20.00

ESPERIENZA DI TESSITURA COLLETTIVA "BRANDAMAGLIA"

A cura di Luciano Gheresi, (artista) (palazzina Lorenese, Spazio A)

Si rivolge a **scuola secondaria I grado, scuola secondaria II grado, docenti, formatori, educatori**

ore 10.00-13.00, 15.00-20.00

RECUPERO DI PELLICOLE CINEMATOGRAFICHE E PROIEZIONI

A cura di Marco Pagni, (Movie&Sound, Firenze) (Palazzina Lorenese, Spazio B)

Si rivolge a **scuola secondaria II grado, docenti, formatori, educatori**

ore 10.00-13.00, 15.00-20.00

REALIZZAZIONE DI GIOCATTOLI ARTIGIANALI

a cura di Museo delle genti dell'Appennino di Rivoreta: (palazzina Lorenese, Spazio C)

Si rivolge a **scuola primaria, scuola secondaria I grado docenti, formatori, educatori**

ore 11.15-12.00

GIRANDOLA EOLICA

Il laboratorio prevede un breve approfondimento della situazione attuale rispetto all'inquinamento, alle energie pulite e rinnovabili in particolare l'energia eolica; ogni partecipante al laboratorio costruirà una girandola con materiale riciclato.

A cura di Associazione Mec Educational (Terra dei Piccoli)

Si rivolge a **scuola primaria**

ore 14.00-14.40

NOI CONTIAMO! OVVERO: LA MATEMATICA E' UN GIOCO

Bambini e ragazzi impareranno a contare in cinese, con una filastrocca presa da un testo di prima elementare e "alla cinese", usando l'abaco, le dita, le tessere con i caratteri cinesi.

Si scoprirà così, giocando con parole in una lingua diversa e con strumenti antichi, che si può battere in velocità di calcolo un computer ed essere ugualmente precisi nella soluzione.

Si confermerà il valore della Dichiarazione Universale sulla Diversità Culturale dell'Unesco (che verrà distribuita ad ogni partecipante).

A cura di COSPE (Laboratori di Buone Prassi)

Si rivolge a **scuola primaria, scuola secondaria I grado, scuola secondaria II grado**

APPUNTAMENTI CULTURALI E WORKSHOP

ore 13.00, 14.00, 18.00

LABORATORIO RINASCIMENTALE DI FALEGNAMERIA

In collaborazione con le Cooperative Sociali Palm Work and Project e Via Vai ONLUS, Ecofriends allestisce presso il proprio stand un laboratorio rinascimentale di falegnameria che permetterà agli studenti in visita di costruire con chiodi e martello, come veri e propri artigiani, il loro Orto Pallet in miniatura. L'iniziativa intende porre l'accento sulla valorizzazione del lavoro manuale e sulla necessità di giungere ad una filiera certificata "bosco-legno-consumatore responsabile".

a cura di
Si rivolge a

Associazione Ecofriends – Cittadini e Imprese Amiche dell'Ambiente (presso lo stand)
scuola primaria, scuola secondaria I grado, scuola secondaria II grado, docenti, formatori, educatori

ANIMAZIONI E SPETTACOLI

ore 11.00-12.00

BOCCIOLI DI RABBIA di Michela Guberti

Visioni originali sulla condizione sociale e culturale della Donne in Afghanistan: testimonianze sulla condizione integralista alle quali sono soggette e sull'azione delle forze democratiche di RAWA.

A cura di
Si rivolge a

Associazione No-Mad (Cinema all'Arsenale)
scuola secondaria II grado, docenti, formatori, educatori

ore 12.00-12.45

ETRUSCHI E AFGHANI ALLA RICERCA DI COMUNI RADICI di Massimiliano Troiani Rossellini Film & TV (ca 35 min)

La collaborazione di NO•MAD in un filmato ricco di testimonianze e suggestioni.

A cura di
Si rivolge a

Associazione No-Mad (Cinema all'Arsenale)
scuola secondaria II grado, docenti, formatori, educatori

Relazioni istituzionali e Programmazione culturale



Fondazione Culturale Responsabilità Etica Onlus
via N.Tommaseo, 7 - 35131 Padova
tel. +39 049 7399726 fax +39 049 7394050
email fondazione@bancaetica.org

Organizzazione evento



Adescoop-Agenzia dell'Economia Sociale s.c.
via Boscovich, 12 - 35136 Padova
tel. +39 049 8726599 fax +39 049 8726568
email info@terrafutura.it