



Terza edizione

Settimana per l'Energia

7 - 13 Novembre 2011

COMUNICATO STAMPA

Settimana per l'Energia

Terza edizione

il risparmio energetico e le fonti rinnovabili: sostenibilità ambientale
ed opportunità di sviluppo economico per le imprese

IL PROGRAMMA PER LE SCUOLE

Tra i protagonisti della Settimana per l'Energia, la manifestazione dedicata alla diffusione dei temi energetici e ambientali promossa dall'Associazione Artigiani con la collaborazione di Confindustria Bergamo, spiccano gli studenti di Bergamo e provincia con una serie di eventi dedicati, riservati agli alunni delle scuole primarie e secondarie di primo e secondo grado, realizzati in collaborazione con l'Ufficio scolastico per la Lombardia (Ambito Territoriale di Bergamo), nuovo partner al tavolo tecnico-scientifico di questa terza edizione.

Il calendario per le scuole, che si snoderà da domani martedì 8 novembre sino a venerdì 11, comprende concorsi, visite guidate a parchi fotovoltaici e ad aziende innovative operanti nel settore delle fonti rinnovabili, oltre a iniziative e percorsi formativi al «FaSE» (Fabbrica Seriana Energia) di Alzano Lombardo, dove i ragazzi saranno coinvolti in laboratori, attività didattiche differenziate per età, tour interattivi, spettacoli teatrali e cinematografici.

Si comincia **martedì 8 novembre** con due appuntamenti. Il primo è un percorso formativo riservato agli alunni delle scuole secondarie di primo grado su "*Energie rinnovabili e risparmio energetico*" in programma al FaSE dalle ore 9.00 alle 12.15. Dopo un'introduzione sul tema a cura dell'ing. Giancarlo Balzer dell' Ordine degli Ingegneri Bergamo, gli alunni saranno guidati all'interno del percorso interattivo "La Storia dell'Energia" a cura di MAD srl, verranno accompagnati alla scoperta dei combustibili impiegati per la produzione di energia e potranno conoscere il funzionamento della rete elettrica e delle centrali di generazione e approfondire il tema delle fonti rinnovabili e del risparmio energetico. Prevista anche una visita all'allestimento espositivo permanente degli sponsor. Al termine verrà proposta la conferenza-spettacolo di Erbamil: "Energia Bizzarra". **L'accesso, su prenotazione, è riservato ai partecipanti.**

Il secondo appuntamento di **martedì 8** è dedicato agli alunni delle scuole secondarie di secondo grado che dalle 9.30 alle 12.30 potranno visitare l'area produttiva Robur Spa, realtà impegnata nella realizzazione di prodotti e soluzioni per l'efficienza energetica e lo sfruttamento delle energie rinnovabili. **L'accesso, su prenotazione, è riservato ai partecipanti.**

Mercoledì 9 novembre alle 9.30 è in programma il workshop su "*Green jobs: percorsi scolastici e universitari per le nuove professioni verdi*", un seminario riservato agli studenti delle scuole secondarie di primo e secondo grado della provincia di Bergamo, che si propone di fornire alcuni spunti per orientarne le scelte scolastiche verso sbocchi professionali legati alla "green economy". Accanto agli interventi istituzionali è prevista una tavola rotonda con attori rappresentativi del mondo produttivo e professionale locale che presenteranno ai ragazzi le competenze richieste alla risorse umane nel prossimo futuro.

Si prosegue quindi con **giovedì 10 novembre** con l' "*Energy Show*", in programma la mattina dalle 8.45 alle 12.30 e nel pomeriggio dalle 14.00 alle 16.00, un evento riservato agli alunni delle scuole primarie che intende proporre in forma ludica e divertente l'illustrazione dei concetti base dell'energia. Gli alunni verranno inizialmente guidati all'interno di un percorso formativo interattivo dal titolo "La Storia dell'Energia", a cura del prof. Ferdinando Catalano di



Terza edizione

Settimana per l'Energia

7 - 13 Novembre 2011

MAD srl, in cui verrà presentata l'evoluzione dei modi e delle forme di produzione dell'energia, e dove i bambini potranno vedere il funzionamento di alcuni impianti di generazione da fonti rinnovabili. Di seguito l' "Energy Show", a cura di Funtastic Team un vero e proprio spettacolo teatrale giocato sui temi dell'energia. L'evento, la cui partecipazione è solo su prenotazione, verrà riproposto **anche venerdì 11** con gli stessi orari. **L'accesso è riservato ai partecipanti.**

Sempre **giovedì 10 novembre** dalle 9.30 alle 12.30 si terrà la visita al campo fotovoltaico di Grassobbio a cura di Schneider Electric. Durante la visita, i ragazzi delle scuole secondarie di primo e secondo grado potranno scoprire come funziona un modulo fotovoltaico e conoscere le tecnologie utilizzate per la trasformazione della radiazione solare in energia elettrica. Inoltre potranno accedere ad un'innovativa sala di controllo per vedere da vicino le modalità di supervisione di grandi impianti fotovoltaici dislocati sul territorio nazionale. L'evento, la cui partecipazione è solo su prenotazione, verrà riproposto **anche venerdì 11 dalle 10 alle 12.30. L'accesso è riservato ai partecipanti.**

Quindi **venerdì 11 novembre**, oltre ai due appuntamenti sopra richiamati (Energy Show e visita al campo fotovoltaico di Grassobbio) avrà luogo il workshop dedicato alle scuole secondarie di secondo grado dal titolo "*Esperienze virtuose nell'ambito della sostenibilità*" alle ore 9.30 all'Isis Natta - Bergamo, Via Europa, 15. Il seminario si propone di presentare esperienze virtuose significative nell'ambito dell'educazione ambientale ed energetica intraprese da alcuni istituti, allo scopo di favorire la diffusione e moltiplicazione delle attività progettuali delle scuole e di comportamenti ecosostenibili. Durante l'incontro verrà anche lanciato il **concorso "Professione Ambiente - Professione Energia"** che prenderà vita nei prossimi mesi.

Grazie e cordialità.
Bergamo, 7 novembre 2011

**Ufficio Comunicazione
Associazione Artigiani di Bergamo
(tel. 035.274.261- 313)**