



**UNIAMO LE ENERGIE**  
**9-13 ottobre 2009**

*Programma provvisorio*

**Uniamo le Energie / WPF / Biennale dell'Eco-efficienza / Flor09 / Cinemambiente / Rivoluzione Vegetale**

---

**UNIAMO LE ENERGIE**  
**7-13 ottobre 2009**



**Uniamo le Energie / WPF / Biennale dell'Eco-efficienza / Flor09 /  
Cinemambiente / Rivoluzione Vegetale**

**\*\*\***

**Convegni tecnico-scientifici**  
**Forum**  
**Workshop**  
**Meeting**

---



**UNIAMO LE ENERGIE**  
**9-13 ottobre 2009**

*Programma provvisorio*

**Uniamo le Energie / WPF / Biennale dell'Eco-efficienza / Flor09 / Cinemambiente / Rivoluzione Vegetale**

---



**UNIAMO LE ENERGIE**  
**9-13 ottobre 2009**

*Programma provvisorio*

**Uniamo le Energie / WPF / Biennale dell'Eco-efficienza / Flor09 / Cinemambiente / Rivoluzione Vegetale**

---

**Tipologia evento:** *Forum*

**Titolo:** ENERGY FOR A SUSTAINABLE FUTURE – ENERGIA PER UN FUTURO SOSTENIBILE

**Descrizione:**

In un momento come quello attuale, in cui importanti elementi dei rapporti fra gli stati, le istituzioni e gli organismi internazionali ruotano proprio intorno al possesso e al valore dell'energia, tale discussione è pertinente tanto al dibattito internazionale quanto alle sue applicazioni concrete sul territorio. Tale iniziativa proseguirà infatti il filone del World Political Forum relativo all'ambiente, ricollegandosi da vicino ai temi toccati nel marzo 2008 nel convegno "Da Allarme Globale a Politica Globale", ma anche quelli più specifici discussi successivamente con le iniziative sull'informazione rispetto al problema ecologico (Venezia, ottobre 2008) e sull'acqua come elemento di vita ma anche di conflitti politici e sociali (Bruxelles, febbraio 2009).

**8 ottobre, Torino Esposizioni**

Ore 15:00 - 17:00

Durata: circa 2 ore

Sede: Torino Esposizioni (arena)

Capienza pubblico: circa 400 persone (su invito)

**Tipologia evento:** *Forum*

**Titolo:** FORUM SULL'ENERGIA

**Descrizione:**

Azione di *governance* tra pubblico e privato, il forum rappresenta un passaggio del percorso previsto dalla Legge Regionale 23 art 7 comma 2 per l'elaborazione del Piano Energetico Regionale con il coinvolgimento attivo prima dell'approvazione di tutti gli stakeholder che a diverso titolo sono coinvolti nel piano sia in termini di responsabilità che di oneri. Si tratta di un tavolo di concertazione permanente con gli stakeholders pubblici e privati per condividere il processo di elaborazione del piano energetico regionale e per la sua attuazione. Il Forum propone un momento di programmazione partecipata e condivisa delle sfide impegnative e responsabilità che il documento traccia sia nei confronti del settore pubblico, chiamato a fissare le regole, e gli operatori privati. Obiettivo del forum è anche promuovere la partecipazione cittadina in un confronto sulle tematiche energetiche.

**7 ottobre, Torino Esposizioni**

Ore 9:00 – 13:00 (inclusa conferenza stampa)

Durata: circa 4 ore (3+1)

Sede: Torino Esposizioni (arena)

Capienza pubblico: circa 400 persone (su invito)

**Tipologia evento:** *Convegno*

**OPEN DAY**

**Titolo:** Di20in20, le politiche della Regione Piemonte verso gli obiettivi del pacchetto 20-20-20

**Descrizione:**

Con l'evento "Uniamo le Energie" organizzato a maggio 2008, il Piemonte lancia la sfida di diventare il



**UNIAMO LE ENERGIE**  
**9-13 ottobre 2009**

*Programma provvisorio*

**Uniamo le Energie / WPF / Biennale dell'Eco-efficienza / Flor09 / Cinemambiente / Rivoluzione Vegetale**

---

motore ecologico d'Italia raggiungendo per primo gli obiettivi 20-20-20 (20% di produzione da fonti rinnovabili, 20% di risparmio energetico e 20% riduzione CO<sub>2</sub>) fissati dall'Unione Europea entro il 2020. Obiettivo del seminario è quello di presentare ad un anno e mezzo dalla manifestazione un primo bilancio delle iniziative regionali in termini di obiettivi 20-20-20 attraverso l'illustrazione delle azioni avviate dalla Regione Piemonte e di relative best practices rilevate sul territorio. In particolare verranno presentati gli elementi cardine del documento programmatico, gli accordi strategici e le partnership con altre Regioni, le iniziative nel campo dell'edilizia pubblica in tema di performances energetico-ambientali attraverso le esperienze di Contratti di quartiere e del Piano Casa, i regolamenti attuativi della Legge regionale n. 13, in materia di impianti termici, le "best practices" relative agli interventi relativi al D.C.R. gennaio 2007, n. 98-1247 lo Stralcio di Piano per il riscaldamento ambientale e il condizionamento. L'incontro sarà anche l'occasione per presentare una rassegna di progetti ed interventi finanziati dalla Regione Piemonte per lo sviluppo delle energie rinnovabili.

### **9 ottobre, Torino Esposizioni**

Ore 9:00 - 13:00

Durata: circa 4 ore

Sede: Torino Esposizioni

Capienza pubblico: circa 150 persone

**Tipologia evento:** *Tavola Rotonda*

**Titolo:** Tecnologie eco-efficienti per la mobilità sostenibile: le esperienze del territorio

#### **Descrizione:**

L'incontro ha lo scopo di presentare una serie di iniziative strategiche lanciate sul territorio dalle istituzioni, dall'industria e dal mondo della ricerca per l'innovazione e la ricerca nel campo dell'*automotive* ed in particolare per quanto riguarda le tecnologie eco-efficienti (motori a basso consumo e trazioni alternative). L'obiettivo è infatti quello di presentare un territorio capace di reagire non solo alle sfide del futuro ma anche di puntare a qualificare gli investimenti in ricerca orientandosi verso quelli ad alto contenuto tecnologico anche alla luce delle recenti alleanze strategiche (vedi accordo Fiat-Chrysler) che potrebbero avere importanti risvolti dal punto di vista ambientale grazie alla spinta americana nei confronti dei veicoli a ridotto impatto.

### **9 ottobre, Torino Esposizioni**

Ore 14:00 - 18:00

Durata: circa 4 ore

Sede: Torino Esposizioni

Capienza pubblico: circa 3/400 persone

**Tipologia evento:** *workshop #1*

**Titolo:** Stato dell'arte e scenari di sviluppo del teleriscaldamento in Piemonte

Durata: circa 4 ore

Sede: Torino Esposizioni

Capienza pubblico: circa 100 persone



**UNIAMO LE ENERGIE**  
**9-13 ottobre 2009**

*Programma provvisorio*

**Uniamo le Energie / WPF / Biennale dell'Eco-efficienza / Flor09 / Cinemambiente / Rivoluzione Vegetale**

---

**Tipologia evento:** *workshop #2*

**Titolo:** Interventi e progetti avviati dall'Amministrazione Regionale in tema di bioedilizia e risparmio energetico

Giovedì 08 ottobre 2009 dalle 16 alle 18

Durata: circa 2 ore

Sede: Torino Esposizioni

Capienza pubblico: circa 100 persone

**Tipologia evento:** *workshop #3*

**Titolo:** Verso gli obiettivi 20/20/20. Le disposizioni attuative della Legge 13 e la revisione dello Stralcio di piano per il riscaldamento ambientale e il condizionamento

**Descrizione:** Il workshop intende presentare agli addetti ai lavori i contenuti dei regolamenti attuativi della Legge 13 e della revisione dello Stralcio di piano per il riscaldamento ambientale, fornendo un quadro complessivo circa l'impostazione adottata, con particolare riferimento alla certificazione energetica degli edifici, ai requisiti in termini di, alle prestazioni energetiche del sistema edificio-impianto e all'incremento degli impianti a fonte rinnovabile negli edifici e "piano stralcio" e solare termico e fotovoltaico.

Durata: circa 4 ore

Sede: Torino Esposizioni

Capienza pubblico: circa 150 persone

**Tipologia evento:** *workshop #4*

**Titolo:** Efficienza energetica e strutture sanitarie

Durata: 8 ore

Sede: Torino Esposizioni

Capienza pubblico: circa 200/250 persone

**Tipologia evento:** *workshop #5*

**Titolo:** Solare termico e fotovoltaico

Durata: 2 ore

Sede: Torino Esposizioni

Capienza pubblico: circa 100/120 persone

**Tipologia evento:** *workshop #6*

**Titolo:** Modelli di reti per gestire l'energia del futuro. Investimenti per lo sviluppo e la



**UNIAMO LE ENERGIE**  
**9-13 ottobre 2009**

*Programma provvisorio*

**Uniamo le Energie / WPF / Biennale dell'Eco-efficienza / Flor09 / Cinemambiente / Rivoluzione Vegetale**

---

razionalizzazione della rete di trasmissione nazionale.

Durata: 2 ore

Sede: Torino Esposizioni

Capienza pubblico: circa 100/120 persone

**Tipologia evento:** *workshop #7*

**Titolo:** Criteri di misura dei parametri 20-20-20

Durata: 2 ore

Sede: Torino Esposizioni

Capienza pubblico: circa 80 persone

**Tipologia evento:** *Convegno*

**Titolo:** Agricoltura e Ambiente

**Descrizione:** Il convegno verte sul tema dell'educazione alimentare e del tema del chilometro zero. Durante Uniamo le Energie si prevede di realizzare il momento conclusivo del progetto che la Regione Piemonte ha realizzato con l'Assessorato alla Sanità sul tema della ristorazione collettiva e sanità.

Durata: convegno circa 4 ore

Sede: Torino Esposizioni (arena)

Capienza pubblico: convegno circa 600 persone

**Tipologia evento:** *workshop #8*

**Titolo:** Filiera Corta

**Descrizione:** Presentazione dei risultati del bando sui Farmer Market con il coinvolgimento dei comuni vincitori e dei loro progetti.

Durata: 2 ore

Sede: Torino Esposizioni

Capienza pubblico: circa 80 persone

**Tipologia evento:** *workshop #9*

**Titolo:** Agroenergie – Nitrati

Durata: 2 ore

Sede: Torino Esposizioni

Capienza pubblico: circa 80 persone



**UNIAMO LE ENERGIE**  
**9-13 ottobre 2009**

*Programma provvisorio*

**Uniamo le Energie / WPF / Biennale dell'Eco-efficienza / Flor09 / Cinemambiente / Rivoluzione Vegetale**

---

## **Evento istituzionale di chiusura di Uniamo le Energie**

*(in attesa di definizione)*

Durata: circa 3 ore

Sede: Torino Esposizioni (arena)

Capienza pubblico: circa 400 persone

**Tipologia evento:** *Congresso (2 giorni)*

**Titolo:** **Bioedilizia Italia 2009**

**Descrizione:** L'evento ha come obiettivo principale la verifica dello stato dell'arte della bioedilizia in Italia e la definizione degli scenari del prossimo futuro. Bioedilizia Italia intende essere un punto di incontro per tutti i portatori di interesse del settore delle costruzioni allo scopo di favorire un dinamico scambio di conoscenze. La conferenza prevede inoltre l'illustrazione dei più significativi sviluppi a livello internazionale in merito ai temi di maggiore attualità, attraverso l'organizzazione di due sessioni speciali in collaborazione con l'UNEP (United Nations Environment Programme) e l'SB Alliance. L'evento prevede il contributo di partner scientifici e istituzionali a livello nazionale e internazionale (UNEP, SB Alliance, iSBE, ITACA, ITC CNR).

### **7-8 ottobre, Torino Esposizioni**

Durata: 2 giorni

Capienza pubblico: circa 150 persone in media

#### **Programma**

##### **7 ottobre**

9.00 > 12.00

##### **BIOEDILIZIA ITALIA – Sessione Plenaria**

*Interverranno relatori in rappresentanza dei principali portatori di interesse del settore delle costruzioni a livello nazionale, tra cui: associazioni di categoria, università, enti di ricerca, istituzioni pubbliche, ordini professionali, artigiani, istituti finanziari, imprese di costruzione, enti di formazione, ecc. La sessione sarà aperta da un rappresentante dell'UNEP (United Nations Environmental Programme) ed è prevista la partecipazione di un key speaker di livello internazionale.*

14.00 > 17.00

##### **BIOEDILIZIA ITALIA – Sessione Speciale Internazionale "Edifici e città sostenibili"**

*Organizzata dall'UNEP, la sessione sarà focalizzata sul tema del ruolo degli edifici nell'ambito della sostenibilità dell'ambiente urbano e prevede la presentazione di casi studio provenienti da tutto il mondo.*

14.00 > 15.30

##### **BIOEDILIZIA ITALIA – Forum "Edilizia sostenibile nel settore terziario e commerciale"**

15.30 > 17.00

##### **BIOEDILIZIA ITALIA – Forum Vedi Workshop#2 Uniamo le Energie**

### **Giovedì 8 ottobre**



**UNIAMO LE ENERGIE**  
**9-13 ottobre 2009**

*Programma provvisorio*

**Uniamo le Energie / WPF / Biennale dell'Eco-efficienza / Flor09 / Cinemambiente / Rivoluzione Vegetale**

---

9.30 > 12.00

**BIOEDILIZIA ITALIA – Sessione Speciale Internazionale “Certificazione della sostenibilità delle costruzioni: lo scenario europeo”**

*Organizzata da SB Alliance (Sustainable Building Alliance), la sessione affronterà il tema dei sistemi di certificazione nazionali nell'ambito del nuovo quadro normativo europeo e delle possibili azioni di armonizzazione.*

9.30 > 11.00

**BIOEDILIZIA ITALIA – Sessione Tecnica 1**

11.30 > 13.00

**BIOEDILIZIA ITALIA – Sessione Tecnica 2**

14.00 > 15.30

**BIOEDILIZIA ITALIA – Sessione Tecnica 3**

**BIOEDILIZIA ITALIA – Forum “Il mercato e l’edilizia sostenibile”**

16.00 > 17.30

**BIOEDILIZIA ITALIA – Sessione Tecnica 4**

**BIOEDILIZIA ITALIA – Forum “I grattacieli”**

**Tipologia evento:** *Congresso (3 giorni)*

**Titolo:** **Hysydays - III° Congresso Mondiale dei Giovani Ricercatori Under 35 che operano nel campo dell'idrogeno**

**Descrizione:** Dato il successo delle prime due edizioni di HYSYDAYS, che hanno visto coinvolti ricercatori di oltre 10 paesi, verrà riproposta anche nell'edizione 2009 della biennale, la terza edizione del Congresso Mondiale dei Giovani Ricercatori nel campo dell'Idrogeno. L'obiettivo della manifestazione è quello di offrire uno spazio ai giovani ricercatori nel quale presentare i risultati e prospettive di sviluppo di ricerche, applicazioni tecnologiche e sviluppo di prodotti coinvolgendo un ampio pubblico.

**1° giornata**

**13.30 > 14.00**

**Registrazione dei partecipanti**

**14.00 > 18.00**

**HYSYDAYS Congresso dei Ricercatori Under 35 sull'Idrogeno – Sessione Plenaria**

*Sessione di apertura della terza edizione del Congresso Mondiale dei Giovani Ricercatori nel campo dell'Idrogeno. L'obiettivo della manifestazione è quello di offrire uno spazio ai giovani ricercatori nel quale presentare i risultati e prospettive di sviluppo di ricerche, applicazioni tecnologiche e sviluppo di prodotti coinvolgendo un ampio pubblico.*

**2° giornata**



**UNIAMO LE ENERGIE**  
**9-13 ottobre 2009**

*Programma provvisorio*

**Uniamo le Energie / WPF / Biennale dell'Eco-efficienza / Flor09 / Cinemambiente / Rivoluzione Vegetale**

---

## **Sessioni Tecniche**

**9.30 > 13.00**

*Sessione Tecnica 1 "H2 Storage and Distribution"*

**14.30 > 18.00**

*Sessione Tecnica 2 "H2 System Application"*

### **3° giornata**

**9.30 > 13.00**

*Sessione Tecnica 3 "Fuel Cell Development"*

**14.30 > 18.00**

*Sessione Tecnica 4 "Strategic and socio-economic analysis"*

## **7-9 ottobre, Torino Esposizioni**

Durata: 2,5 giorni

Sede: Torino Esposizioni

Capienza pubblico: circa 150 persone

**Tipologia evento:** *Convegno*

**Titolo:** Turismo Sostenibile

**Descrizione:** Convegno conclusivo di presentazione dei risultati del progetto Borghi Sostenibili promosso dall'Assessorato al Turismo della Regione Piemonte con la partecipazione dei borghi coinvolti nell'iniziativa. Il convegno sarà anche l'occasione per presentare iniziative innovative di turismo sostenibile rilevate sul territorio italiano ed europeo. Durante l'incontro si avrà l'opportunità di illustrare i contenuti dei nuovi criteri dell'ecolabel per i servizi turistici e di presentare i risultati di alcune iniziative per la promozione e l'applicazione di questi ultimi su un campione di strutture ricettive piemontesi. E' prevista una cerimonia conclusiva con il rilascio degli attestati ai borghi che hanno partecipato all'iniziativa.

Durata: 4 ore

Sede: Torino Esposizioni

Capienza pubblico: 150 persone

**Tipologia evento:** *Convegno*

**Titolo:** Appalti verdi e centrali di acquisto: esperienze e prospettive a livello nazionale e regionale

**Descrizione:** L'evento - rivolto a Pubbliche Amministrazioni, aziende, associazioni di categoria e a tutti i soggetti interessati agli acquisti verdi - si propone di fare il punto sul Piano d'Azione Nazionale sul Green Public Procurement (PAN GPP) e sulle sue applicazioni, evidenziandone il contributo in termini di tutela dell'ambiente e di impulso all'innovazione e alla competitività delle



**UNIAMO LE ENERGIE**  
**9-13 ottobre 2009**

*Programma provvisorio*

**Uniamo le Energie / WPF / Biennale dell'Eco-efficienza / Flor09 / Cinemambiente / Rivoluzione Vegetale**

---

imprese. In particolare, si discuterà delle difficoltà incontrate dagli Enti Pubblici a partecipare ad un sistema di acquisti verdi centralizzati, fattore decisivo per la riduzione degli impatti ambientali connessi alla domanda di beni e servizi da parte della pubblica amministrazione.

Durata: 4 ore + 4 ore

Sede: Torino Esposizioni

Capienza pubblico: 80 persone

**Tipologia evento:** *Convegno*

**Titolo:** La cooperazione regionale con la Sponda Sud del Mediterraneo e Balcani occidentali: Ambiente e sviluppo sostenibile

**Descrizione:** Obiettivo del seminario è presentare a tutte le Regioni ed i soggetti attuatori i contenuti dei diversi progetti in corso di realizzazione nell'ambito del programma "APQ : "Programma di sostegno alla Cooperazione Regionale" - Linea 2.3 Ambiente e sviluppo sostenibile" e fare il punto sullo stato di avanzamento dei progetti e sulle possibili sinergie esistenti. L'incontro sarà anche l'occasione per riunione per la prima volta il comitato di pilotaggio dei progetti integrati ed invitare le rappresentanze istituzionali dei paesi partner ed eventualmente i partner tecnici locali coinvolti.

**Programma:**

**9 Ottobre 2009**

**Sessione Istituzionale (mattina)**

**Sessioni di lavoro (pomeriggio)**

**10 Ottobre 2009 - Insediamento Comitati di pilotaggio APQ Linea 2.3**

Durata: 1,5 giorni

Sede: Torino Esposizioni

Capienza pubblico: 100 persone

**Tipologia evento:** *Meeting*

**Titolo:** Meeting PITER – Piattaforma Interregionale Transfrontaliera sulle Energie Rinnovabili

**Descrizione:** Nato con lo scopo di rafforzare il legame sinergico tra la Regione Piemonte e la Region Rhone Alpes in tema di sviluppo di Energie Rinnovabili, il progetto PITER vede la partecipazione, a fianco delle due regioni, dei due cluster che sul territorio si occupano di queste tematiche: TENERRDIS per il territorio transalpino ed Environment Park Spa per il Piemonte. Il seminario organizzato nell'ambito del progetto PITER si propone di presentare lo stato dell'arte delle relazioni franco-piemontesi in tema di ricerca e sviluppo sulle fonti di energia rinnovabile con lo scopo di valutare e promuovere possibili sinergie future tra le due regioni.



**UNIAMO LE ENERGIE**  
**9-13 ottobre 2009**

*Programma provvisorio*

**Uniamo le Energie / WPF / Biennale dell'Eco-efficienza / Flor09 / Cinemambiente / Rivoluzione Vegetale**

---

Durata: circa 4 ore  
Sede: Torino Esposizioni  
Capienza pubblico: circa 35 persone

**Tipologia evento:** *Meeting*

**Titolo:** SUNFLOWER Stakeholders' Meeting (A seguire conferenza stampa)

**Descrizione:** Finanziato dal Programma Europeo Intelligent Energy Europe, il progetto SUNFLOWER mira a promuovere e facilitare gli investimenti in progetti in tema di risorse rinnovabili, specialmente in quelle regioni caratterizzate da un elevato potenziale in termini di risorse rinnovabili ma non ancora mature a livello industriale. Questo meeting si propone di presentare alcuni riusciti esempi di investimenti, sostenuti dalle pubbliche amministrazioni, nel campo delle energie rinnovabili. La presentazione di alcuni case history contribuirà ad illustrare gli aspetti operativi e le criticità emerse delle diverse fasi di ideazione e realizzazione dei progetti/impianti.

Durata: circa 4 ore  
Sede: Torino Esposizioni  
Capienza pubblico: circa 50 persone

**Altri convegni in attesa di definizione:**

- La nuova direttiva sull'eco-design dei prodotti collegati all'energia (nell'ambito degli eventi previsti dal Polo di Innovazione Idrogeno e Bioedilizia).
- Standard ISO in materia di prodotti industriali (in collaborazione con l'UNI e Confindustria Piemonte)
- Efficienza nei consumi idrici.

**Tipologia evento:** *Conferenza*

**Titolo:** Guerrilla Gardening

**Descrizione:** Da qualche anno in tutto il mondo occidentale avvengono azioni di piantagione e inverdimento di aree urbane degradate, abbandonate o non adeguatamente vestite di verde ad opera di gruppi di aggregazione spontanea che agiscono in parte per provocazione, in parte per soddisfare una reale esigenza delle popolazioni urbane. Tra happening e denuncia, tra partecipazione attiva e monito ambientalista, il fenomeno è attualmente al centro di analisi sociologiche e coinvolge operativamente anche paesaggisti, artisti, giardinieri. E' un modo giocoso e deciso per dichiarare il bisogno di ristabilire la bellezza nei luoghi di fruizione collettiva e riaffidarli alla natura. Un convegno sull'argomento sarebbe utile a fare il punto non solo su guerrilla gardening, ma anche sui modi in cui la popolazione - in primis la popolazione di una città dalle forti connotazioni ambientali come Torino - potrebbe intervenire nel verde urbano con metodi di gestione partecipata.



**UNIAMO LE ENERGIE**  
**9-13 ottobre 2009**

*Programma provvisorio*

**Uniamo le Energie / WPF / Biennale dell'Eco-efficienza / Flor09 / Cinemambiente / Rivoluzione Vegetale**

---

Durata: circa 2 ore  
Sede: Torino Esposizioni  
Capienza pubblico: circa 200 persone

**Tipologia evento:** *Convegno*

**Titolo:** Convegno Internazionale di Orticoltura Urbana

**Descrizione:** Gli orti urbani, spontanei o organizzati dai Comuni per le popolazioni inurbate negli anni Sessanta, hanno lentamente lasciato il posto a realtà più complesse come "Bosco in città" a Milano, utili soprattutto a mantenere vivo il contatto dei cittadini con la natura e a far comprendere il ruolo di questi polmoni verdi nell'ambiente urbano. Il fenomeno da brevissimo tempo sta assumendo una nuova fisionomia e i fermenti si colgono in tutta Europa. L'orto è la nuova frontiera del giardinaggio: irrompe nelle scuole, condivide lo spazio con il giardino, ristabilisce i contatti con la figura tradizionale del piccolo contadino che offre ortaggi freschi e senza pesticidi "a chilometri zero", mette in moto la macchina del recupero delle vecchie varietà e dello scambio dei semi.

Durata: 4 ore  
Sede: Torino Esposizioni  
Capienza pubblico: circa 200 persone

**Tipologia evento:** *Conferenza*

**Titolo:** Comitato Scientifico Rivoluzione vegetale

**Descrizione:** La Conferenza è un importante evento pubblico che coinvolge la cittadinanza con lo scopo di illustrare in modo anti-convenzionale il lavoro del Comitato Scientifico. La Conferenza è costituita, oltre che dagli interventi degli esperti, da una video scenografia che racconta attraverso suggestioni visive e sonore la Rivoluzione Vegetale, arricchendo in questo modo la dimensione teatrale e spettacolare dell'evento.

Durata: 2 ore  
Sede: Torino Esposizioni  
Capienza pubblico: circa 400 persone



**UNIAMO LE ENERGIE**  
**9-13 ottobre 2009**

*Programma provvisorio*

**Uniamo le Energie / WPF / Biennale dell'Eco-efficienza / Flor09 / Cinemambiente / Rivoluzione Vegetale**

---

**UNIAMO LE ENERGIE**  
**9-13 ottobre 2009**



**Uniamo le Energie / WPF / Biennale dell'Eco-efficienza / Flor09 /  
Cinemambiente / Rivoluzione Vegetale**

**\*\*\***

**Programma didattico-formativo**



**UNIAMO LE ENERGIE**  
**9-13 ottobre 2009**

*Programma provvisorio*

**Uniamo le Energie** / WPF / **Biennale dell'Eco-efficienza** / **Flor09** / **Cinemambiente** / **Rivoluzione Vegetale**

---



**UNIAMO LE ENERGIE**  
**9-13 ottobre 2009**

*Programma provvisorio*

Uniamo le Energie / WPF / Biennale dell'Eco-efficienza / Flor09 / Cinemambiente / Rivoluzione Vegetale

---



**Tipologia evento:** *Exhibit didattico*

**Titolo: DIVULGARE L'ENERGIA:**

**"L'Energia sotto il naso"**

**"L'auto del futuro prossimo. Innovazione e Ambiente".**

**Descrizione:**

Una modalità interattiva e multimediale di comunicazione con il pubblico di tutte le età, attraverso alcuni exhibit che raccontano come può essere "il futuro prossimo" per la nostra società sia per l'energia in casa che per l'automobile. **Possiamo consumare e muoverci oggi con più leggerezza?** Un info container, un percorso di exhibit, le vetture e i motori originali esposti coinvolgono il pubblico e propongono un percorso per aumentare le conoscenze scientifiche e tecnologiche, per scoprire buone pratiche e per modificare comportamenti, per incuriosire anche tecnici ed esperti.

Periodo:

Il 10 e l'11 ottobre dalle ore 10 alle ore 19 per il pubblico delle famiglie

Durata: 4 giorni dal 7 all'11 ottobre

Orari: 7-8-9 ottobre dalle ore 9 alle 19 (per le scuole su prenotazione dalle ore 9 alle 17)

Sede: Torino Esposizioni

Capienza pubblico: circa 50 persone

**Tipologia evento:** *Convegno didattico*

**Titolo:** Anche la mia può essere un'eco-scuola: l'analisi energetica Energy-check

**Descrizione:**

Incontro dedicato agli insegnanti delle scuole superiori nel quale promuovere l'iniziativa dell'Energy-check (diagnosi energetica degli edifici scolastici) e presentare i primi risultati del 2009 con 5 scuole pilota.

Durata: circa 2 ore

Sede: Torino Esposizioni

Capienza pubblico: circa 50 persone



**UNIAMO LE ENERGIE**  
**9-13 ottobre 2009**

*Programma provvisorio*

**Uniamo le Energie / WPF / Biennale dell'Eco-efficienza / Flor09 / Cinemambiente / Rivoluzione Vegetale**

---

**UNIAMO LE ENERGIE**  
**9-13 ottobre 2009**



**Uniamo le Energie / WPF / Biennale dell'Eco-efficienza / Flor09 /  
Cinemambiente / Rivoluzione Vegetale**

**\*\*\***

**Programma culturale e di intrattenimento per il grande pubblico**



**UNIAMO LE ENERGIE**  
**9-13 ottobre 2009**

*Programma provvisorio*

**Uniamo le Energie / WPF / Biennale dell'Eco-efficienza / Flor09 / Cinemambiente / Rivoluzione Vegetale**

---



**UNIAMO LE ENERGIE**  
**9-13 ottobre 2009**

*Programma provvisorio*

**Uniamo le Energie / WPF / Biennale dell'Eco-efficienza / Flor09 / Cinemambiente / Rivoluzione Vegetale**

---

**Il programma culturale di Uniamo le Energie si svolge nelle giornate di sabato 10 e domenica 11 ottobre con FUTURA: DIALOGHI INTORNO ALL'UOMO E AL PIANETA. Cinque incontri su economia, ecologia, energia, clima, tecnologia attraverso la voce di dieci testimoni illustri.**

Accanto al programma di Futura sono previsti una serie di altri eventi di intrattenimento culturale e per il grande pubblico organizzati dai partner della manifestazione. In particolare sono in programma il festival Cinemambiente, Formula Zero la gara di Go Kart a idrogeno, il programma divulgativo del Museo A come Ambiente ed altre iniziative qui di seguito descritte.

### **FUTURA: DIALOGHI INTORNO ALL'UOMO E AL PIANETA.**

**Cinque incontri su economia, ecologia, energia, clima, tecnologia attraverso la voce di dieci testimoni illustri.** A cura di Daniela Giuffrida e Beppe Gamba.

Ad appena due mesi dalla Conferenza ONU sui cambiamenti Climatici di Copenhagen, l'appuntamento di Uniamo le Energie 2009 rappresenterà per i Piemontesi un'occasione di approfondimento e confronto con alcuni dei più autorevoli protagonisti del dibattito internazionale sugli aspetti scientifici, economici e culturali della sfida energetica e ambientale.

### **SABATO 10 ottobre**

ore 10.30

#### **IL PIANETA CHE VORREMMO**

**Mercedes Bresso incontra l'Accademia dei Lincei e l'Accademia di Francia (\*)**

Ore 15.30

#### **L'ETA' DEL PETROLIO: LA FESTA APPENA COMINCIATA E' GIA' FINITA**

### **DOMENICA 11 ottobre**

Ore 10.30

#### **FARE DI PIU' CON MENO. EFFICIENZA NELLA PRODUZIONE E NELL'USO DELL'ENERGIA**

Ore 15.30

#### **MUOVERSI, INCONTRARSI, FAR CIRCOLARE LE IDEE E' UN VALORE PER TUTTI. MA VALE SEMPRE E COMUNQUE?**

Ore 17.00

#### **LA PROSSIMA RIVOLUZIONE TECNOLOGICA SARA' FATTA DI ENERGIE rinnovabili, BIO-MATERIALI, PRODUZIONE DISTRIBUITA E RETI INTELLIGENTI. CI SARA' ANCHE IL NUCLEARE?**

### **FUORI PROGRAMMA**



**UNIAMO LE ENERGIE**  
**9-13 ottobre 2009**

*Programma provvisorio*

**Uniamo le Energie / WPF / Biennale dell'Eco-efficienza / Flor09 / Cinemambiente / Rivoluzione Vegetale**

---

## **CONVIVERE IN MODO SOSTENIBILE CON LE RISORSE DEL PIANETA**

### **Festival Cinemambiente 8-13 ottobre 2009**

*Organizzato da Museo del Cinema – Cinemambiente*

Nato a Torino nel 1998 con l'ambizione di far crescere attraverso il cinema la cultura dell'ambiente, vuole essere anzitutto festival nel senso di festa, dove vedere i migliori film dell'anno a tematica ambientale, assistere a dibattiti, a momenti di riflessione che proseguano nel territorio o nelle scuole.

Pioniere dei festival a tematica ambientale, **Cinemambiente** nel corso delle edizioni è cresciuto fino a diventare la principale manifestazione italiana, organizzando - al di là delle giornate del festival - eventi cinematografici e giornate a tema anche in altre città.

A livello internazionale **Cinemambiente** è promotore dell' Environmental Film Festival Network, associazione che raggruppa i più importanti festival internazionali a tematica ambientale.

---

### **Formula Zero 9-11 ottobre 2009 Tappa torinese del campionato di Go Kart all'idrogeno**

*Organizzato da Environment Park*

Nel contesto della Biennale dell'Eco-efficienza, è prevista l'organizzazione della prima tappa italiana di Formula Zero, campionato di go-kart all'idrogeno che promuove l'utilizzo di mezzi a emissioni zero. All'edizione europea parteciperanno 4 squadre, composte da team di diverse università internazionali. **Formula Zero** ([www.formulazero.nl](http://www.formulazero.nl)) promuove le tecnologie ad emissioni zero attraverso l'organizzazione di gare e eventi dimostrativi di veicoli alimentati ad idrogeno con lo scopo di accrescere la consapevolezza e la familiarità del pubblico con le tecnologie energetiche sostenibili. Questo programma è stato lanciato con il campionato mondiale di Formula Zero iniziato nell'agosto 2008 in Olanda, a Rotterdam.

La manifestazione, che si rifà al passato quando a Torino fu organizzato il primo circuito cittadino di Formula1, prevede una gara tra le diverse squadre e una gara a cronometro ad eliminazione diretta. A corollario della manifestazione sono previste dimostrazioni e prove di alcuni veicoli dimostrativi.

---

### **Premiazione del vincitore del Bando "Uno spot per Uniamo le Energie" realizzato in collaborazione con TOFF Torino Flash Festival.**

La collaborazione è finalizzata a realizzare un video d'animazione sul tema del risparmio energetico che diventerà poi lo spot di presentazione dell'edizione 2009 di Uniamo le energie.



**UNIAMO LE ENERGIE**  
**9-13 ottobre 2009**

*Programma provvisorio*

**Uniamo le Energie / WPF / Biennale dell'Eco-efficienza / Flor09 / Cinemambiente / Rivoluzione Vegetale**

---

### **Sustainable Dance Floor (da confermare)**

*Organizzato da Xplosiva nell'ambito del Progetto EVA*

A Rotterdam è nata Off Corso la prima discoteca eco-sostenibile d'Europa che si «autoricarica» con il movimento delle persone che ballano in pista, grazie a un tecno-pavimento in grado di trasformare l'energia cinetica in energia elettrica. Tra i promotori, l'associazione Enviu, che si occupa di tematiche ambientali, e lo studio di architettura Döll-Atelier voor Bouwkunst che ha sviluppato la tecnologia. Si tratta di un "dancefloor" sospeso su particolari cristalli in grado di produrre energia piezoelettrica se compressi e fatti vibrare. Gli impulsi vengono poi incanalati verso un unico generatore, che copre il fabbisogno energetico di tutto il locale, il quale propone tra l'altro, diversi altri elementi innovativi, come pareti che mutano colore in base alla temperatura ed un giardino pensile realizzato sul tetto. Partendo da questa esperienza, si vuole organizzare una serata discoteca sul modello di Off\_Corso, come evento serale danzante eco-efficiente ed eco-sostenibile.

---

### **Spettacoli teatrali e di intrattenimento per i giovani da abbinare all'exhibit del Museo A come Ambiente e a Flor09:**

#### ▪ **"LA FAVOLA NERA DEL PETROLIO" di Giorgio Novara**

Lo spettacolo teatrale che state per vedere vuole offrirvi un piccolo contributo alla più diffusa conoscenza dei termini nei quali si pone oggi la questione energetica, a quali pericoli andiamo incontro e su quali soluzioni possiamo contare.

Lo spettacolo cerca di trasmettere, oltre che la cruda verità dei fatti, anche la convinzione che ognuno può fare la propria parte.

Le azioni che possiamo mettere in atto sono quelle di evitare il più possibile lo spreco di energia, di diminuire i rifiuti, di acquistare con consapevolezza e attenzione solo ciò che ci è veramente utile ed evitare ciò di cui possiamo fare a meno.

La scoperta del petrolio e i suoi usi; la presa di coscienza che la nostra è la civiltà del petrolio, che dobbiamo quasi tutto il nostro benessere ad esso; che tutta l'economia mondiale dipende da questa risorsa; che molti conflitti, vecchi e nuovi sono nati e nascono per il petrolio. Il protagonista dello spettacolo e il suo improbabile assistente raccontano tutto questo, con ironia e comicità, a volte interagendo col pubblico, usando immagini, filmati, musiche.