

FESTIVAL DELL' ENERGIA

**OTTAVA
EDIZIONE**

MILANO

28-30.05.2015

**ENERGIA PER
IL PIANETA TERRA**

www.festivaldellenergia.it



—
**L'ENERGIA
SPIEGATA**
FESTIVAL
DELL'ENERGIA
—



L'ENERGIA
SPIEGATA
FESTIVAL
DELL'ENERGIA

Promosso da



Un evento



Gigawatt Sponsor



Partner



Patrocini istituzionali



Presidenza del Consiglio dei Ministri



Ministero dello Sviluppo Economico



MINISTERO DELL'AMBIENTE
E DELLA TUTELA DEL TERRITORIO E DEL MARE



Commissione
europea



Regione
Lombardia

Megawatt Sponsor



Business Integration Partners



GEOTERMIA ITALIA S.p.a.



Milano



AMBASCIATA DI FRANCIA
IN ITALIA





ENERGIA PER IL PIANETA TERRA

Non è semplice **raccontare la complessità di un settore cruciale come quello energetico.**

Tanto più quando questo attraversa un periodo di trasformazione tumultuosa.

Il Festival dell'Energia lo fa da sette anni e con questa ottava edizione si mette in gioco ancora una volta: quella che si aprirà il 28 maggio 2015 a Milano è un'edizione che guarda all'Europa e al mondo con ospiti internazionali, in una città che proprio in quei giorni vivrà un momento fortissimo di fermento e di attenzione mondiale. **"Energia per il pianeta Terra"** è il tema che fa da filo conduttore agli eventi e che esplicitamente riprende il dibattito centrale che propone EXPO 2015, declinandolo in maniera più specifica e riconnettendolo alle sfide energetiche vere e proprie.

Questa edizione del Festival contribuisce ad arricchire l'articolato palinsesto di **Expo in città**, in cui è ufficialmente inserito, con una serie di dibattiti e tavole rotonde che raccontano di ambiente, sviluppo, sostenibilità, efficienza, nuove tecnologie per le rinnovabili e per le smart city, sottolineando in particolare le esperienze di Milano e della Regione Lombardia.

Un'edizione che si caratterizza anche per un ulteriore **impegno sul fronte della disseminazione culturale**, con un corso di formazione, organizzato insieme all'Ordine dei Giornalisti, che verte sui temi dello sviluppo infrastrutturale e del consenso territoriale.

Come sempre, chiude la manifestazione **una mattinata dedicata al pubblico più esigente**, quello dei bambini, dei ragazzi e degli studenti: quelli che vogliono toccare con mano, che vogliono scoprire i segreti del mondo dell'energia, e che dobbiamo riuscire ad appassionare e coinvolgere.

Per loro, in occasione del Festival, il Politecnico apre i laboratori di ricerca in Bovisa e la Casa dell'Energia e dell'Ambiente organizza percorsi guidati all'interno dell'area didattica.

SALUTI

Alessandro Beulcke
Presidente Aris

Quest'anno, inaugurare l'ottava edizione del Festival dell'Energia a Milano, nell'anno dell'Expo, è un motivo d'orgoglio particolare.

Essere qui, significa **riconoscere di avere fatto molta strada**. Letteralmente, perché abbiamo risalito lo stivale da sud a nord: dopo tre anni a Lecce abbiamo fatto tappa a Firenze, e poi Perugia, Roma, e infine siamo approdati a Milano, ma soprattutto in termini di esperienza, di relazioni che abbiamo saputo far crescere e maturare positivamente, di opportunità di dialogo e incontro che abbiamo creato e proposto in un settore così determinante per la crescita del Paese.

Abbiamo portato avanti il progetto con tenacia, in un periodo, come sappiamo tutti, non propriamente favorevole. In questi anni, il Festival ha saputo essere per le imprese e gli attori del sistema **un palcoscenico ideale di confronto e scambio** intorno a progetti, criticità, opportunità, nuove visioni da lanciare e riforme da sostenere. E per i cittadini curiosi una piazza sempre aperta alla discussione. Perché niente è più necessario del dialogo, niente è più efficace che ampliare gli orizzonti, per cercare di uscire dalla crisi.

È con questo stesso spirito che inauguriamo anche l'edizione 2015 del Festival dell'Energia a Milano, una città che sta vivendo con Expo 2015 una grande occasione alla quale vogliamo offrire il nostro contributo.

Benvenuti ancora una volta al Festival dell'Energia.



Roberto Maroni

Presidente della Regione Lombardia

Anche quest'anno il Festival dell'Energia si presenta ricco di contenuti e ospiti illustri. Da Presidente della Regione Lombardia sono lieto di presenziare a questa ottava edizione, dedicata all'**Energia per il pianeta terra**.

Un tema che è molto vicino a quello di Expo 2015, la grande Esposizione Universale partita lo scorso maggio a Milano e che ci terrà compagnia fino alla fine di ottobre. Nutrire il pianeta, energia per la vita è il concept di Expo Milano 2015. Ma per essere davvero nutrito il pianeta ha bisogno anche di una cultura energetica che soddisfi le sue esigenze. Nel corso degli anni abbiamo visto cambiare profondamente il mercato energetico e le prospettive con cui gli Stati hanno guardato al problema delle risorse e del loro reperimento.

La Regione Lombardia è da anni impegnata nella battaglia per un futuro sostenibile e per la tutela dell'ambiente. Lo scorso settembre sono stato invitato dal Segretario Generale dell'ONU, Ban Ki-Moon, a portare la nostra testimonianza al Climate Summit di New York. Problemi globali – come il surriscaldamento della terra e l'efficienza energetica – richiedono soluzioni locali e dal basso per essere realmente inquadrati e risolti.

Il dovere delle Istituzioni è quello di **governare i cambiamenti nell'interesse dei cittadini**, trovando la giusta sintesi tra istanze delle imprese e istanze del territorio. Sono sicuro che da questa tre giorni emergeranno spunti di discussione e di dibattito interessanti sia per gli operatori del settore che per le Istituzioni.

Auguro a tutti un buon lavoro.

Giuliano Pisapia

Sindaco di Milano

Per il secondo anno consecutivo Milano ha l'onore e l'orgoglio di ospitare il Festival dell'Energia all'interno del ricco palinsesto di Expo in Città. Questa edizione assume un significato ancora più importante nell'anno dell'Esposizione Universale perché parla di contenuti che fanno parte dell'anima di Expo, dalla sostenibilità all'innovazione in chiave energetica. **La nostra città è in prima fila** in questa sfida in diversi ambiti di intervento. Come quello dell'illuminazione pubblica.

Grazie anche al contributo di A2A, la società partecipata del Comune, entro agosto (oggi siamo all'82%) sarà completata la sostituzione di tutte le lampadine lungo le strade cittadine con nuove lampade a led e Milano sarà la prima città al mondo a essere completamente illuminata con luci a basso consumo.

Ma sono davvero tante le iniziative che il Comune ha adottato in questo campo. Dall'ampliamento del teleriscaldamento, al potenziamento della raccolta differenziata (Milano è oggi la prima città in Europa sopra il milione di abitanti insieme a Vienna), dalla mobilità all'efficientamento energetico degli edifici.

È importante che si parli di energia, di sviluppo sostenibile perché sono temi strettamente legati al tema principe di Expo. **Milano è il luogo del dibattito mondiale** in cui esperti, cittadini e turisti possono confrontarsi sul futuro del Pianeta, il nostro futuro e per cui ognuno di noi può fare la propria parte. Non possiamo più guardare e aspettare, è il momento di agire con soluzioni concrete e il Festival dell'Energia, con la sua capacità di parlare a tutti, è un momento fondamentale di dialogo e di azione.

CHI SIAMO

L'Energia Spiegata - Festival dell'Energia

Promosso da



Aris – Agenzia di Ricerche Informazione e Società

Via Benedetto Marcello 2 - 20124 Milano
Tel. +{39} 02 20241715 - www.arisweb.org

Comitato organizzatore

- **Alessandro Beulcke**
- **Emilia Blanchetti**

Coordinamento

- **Silvia Boccato**
- **Alessandra Pugliese**

Segreteria organizzativa

- **Roberta Bellemo**
- **Doretta Mariani**
- **Teresa Militello**
segreteria@festivaldellenergia.it
info@festivaldellenergia.it

In collaborazione con



Allea srl - Building Brand Relationship

Via Benedetto Marcello 2 - 20124 Milano
Tel. +{39} 02 2049838 - www.allea.net

Web

- **Agnese Bertello**
redazione@festivaldellenergia.it

Ufficio stampa

- **Tommasina Cazzato**
tommasina.cazzato@allea.net



AlleaDesign – Corporate & Brand Identity

Via Benedetto Marcello 2 - 20124 Milano
Tel. +{39} 02 2049838 - www.alleadesign.it

Direzione creativa

- **Gianluca Barbero**

**PRO
GRAM
MA**

28/30

MAG

GIO

2015

GIO VE DÌ 28/5

Inaugurazione

Assemblea Assoelettrica

h 15.30/18.30

Palazzo Marino

Sala Alessi
Piazza
della Scala 2

ENERGIA PER IL PIANETA TERRA

La difficile sintesi tra tutela dell'ambiente e diritto alla modernità in una sfida che è sempre più globale ma che deve trovare soluzioni durevoli per ogni territorio: energia e futuro per un Paese in trasformazione.

→ **Saluti istituzionali:**

Giovanni Azzone
Alessandro Beulcke
Roberto Maroni
Giuliano Pisapia

→ **Videomessaggio:**

Ségolène Royal

→ **Intervento introduttivo:**

Federica Guidi

→ **Keynote speech:**

Chicco Testa
António Mexia

→ **Discussants:**

Guido Bortoni
Agostino Re Rebaudengo
Chicco Testa

→ **Modera:**

Gerardo Greco

VE NER DÌ 29/5

Tavola rotonda

h 10.00/12.00

EXPO GATE

Spazio Sforza
Via L. Beltrami
(Piazza Castello)

RINNOVARE L'ENERGIA PER L'ITALIA

Germania e Francia hanno già lanciato i loro programmi nazionali per lo sviluppo delle fonti rinnovabili: l'Energiewende e La Transition verte stanno attraversando le prove concrete e le verifiche sui risultati. Il Governo Renzi sta lavorando al Green Act, ma qual è la strategia generale e quali i target?

- **Keynote speech:**
Pier Ferdinando Casini
- **Intervengono:**
Carlo Maria Capè
Vittorio Chiesa
Massimo Derchi
Piero Manzoni
Roberto Potì
Pier Giorgio Romiti
Carlo Tamburi
Giovanni Valotti
- **Moderata:**
Nicola Porro

Tavola rotonda
h 11.00/12.30

**PICCOLO
TEATRO GRASSI**
Chiostro
Nina Vinchi
Via Rovello 2

#OLTRELATUTELA... COSA?

Intento dichiarato del superamento della tutela è introdurre nuova concorrenzialità in un mercato poco dinamico come quello dell'energia elettrica, assediato da problemi di sovraccapacità, calo della domanda, squilibri tra le fonti, posizioni dominanti tra operatori. Quali sono le possibili vie e i possibili margini per cogliere l'obiettivo di migliorare la concorrenzialità nel settore? Qual è lo stato di consapevolezza dei consumatori? Quali possono essere strategie commerciali nuove e di successo?

- **Introduzione:**
Monica Fabris presenta i risultati del Focus Group Episteme
- **Keynote speech:**
António Coutinho
- **Intervengono:**
Eero Ailio
Pietro Giordano
Michele Governatori
Pieraldo Isolani
Marco Margheri
Maurizio Molinari
Agostino Re Rebaudengo
Mauro Zanini
- **Intervento conclusivo:**
Luigi Carbone
- **Modera:**
Maurizio Mannoni

Tavola Rotonda
h 12.00/13.30

EXPO GATE
Spazio Sforza
Via L. Beltrami
(Piazza Castello)

ECCO L'ITALIA CHE DICE SÌ

Dialogare con i territori è una priorità per le imprese. Le esperienze positive si moltiplicano anche in Italia, paese che oggi, alla luce della discussione del disegno di legge sul débat public e dell'iter di riforma del titolo V della Costituzione, deve ridefinire un modello di confronto con i territori efficace e trasparente.

- **Intervengono:**
Guido Castelli
Stefano Conti
Paolo Esposito
Stefano Esposito
Giampaolo Russo
- **Coordina:**
Antonio Salvatore Tondo

Tavola Rotonda
h 14.30/16.00

EXPO GATE
Spazio Sforza
Via L. Beltrami
(Piazza Castello)

INNOVATION ENERGY. TECNOLOGIE PER LE CITTÀ DEL NUOVO MILLENNIO

Nel 2050, circa il 70% della popolazione vivrà in grandi agglomerati urbani. La tecnologia può aiutarci a fare sì che questi restino luoghi per l'uomo e per le relazioni tra gli uomini. In questo processo il ruolo dei sindaci e del governo del territorio è cruciale.

- **Intervengono:**
Luisa Arienti*
Andrea Bossola
Valerio Camerano
Pierfrancesco Maran
Pietro Menga
Claudia Terzi
- **Modera:**
Sissi Bellomo

* è stata invitata

Tavola rotonda
h 14.30/16.00

**PICCOLO
TEATRO GRASSI**
Chiostro
Nina Vinchi
Via Rovello 2

IN VIA DI SVILUPPO (ENERGETICO)

Oltre il primo kWh. Equilibrio tra sviluppo dei territori, sviluppo di nuovi mercati e cooperazione internazionale. Quali le opportunità e i vincoli di una gestione integrata delle risorse come acqua, energia e cibo?

- **Intervengono:**
Alessandro Clerici
Emanuela Colombo
Lia Quartapelle
Antonio Rancati
Pippo Ranci
- **Modera:**
Raffaele Chiulli

Tavola rotonda
h 16.00/17.30

**PICCOLO
TEATRO GRASSI**
Chiostro
Nina Vinchi
Via Rovello 2

NUOVE FRONTIERE TECNOLOGICHE

L'unica chiave per cercare di risolvere il rebus energetico, conciliando sviluppo e sostenibilità, è innovare. Qual è l'innovazione di cui abbiamo bisogno? E come possiamo finanziarla, spingendo al massimo l'acceleratore?

- **Intervengono:**
Gianluigi Angelantoni
Gian Piero Celata
Francesco Ferrante
Gianmaria La Porta
Mauro Libè
Mauro Novarini
Diego Righini
- **Modera:**
Giuseppe Di Piazza

Tavola Rotonda
h 16.00/17.30

EXPO GATE
Spazio Sforza
Via Beltrami
(Piazza Castello)

GEOSCENARI IN MOVIMENTO

Altro che peak oil... di petrolio e gas ce n'è in abbondanza e sul mercato oggi ci sono players inattesi. Una situazione molto delicata che, politicamente, rischia di farci tornare indietro di una cinquantina d'anni. Quali sono gli scenari possibili?

- **Intervengono:**
Nati Birenboim
Sergio Garribba
James Hansen
Davide Tabarelli
Evgenij Utkin
Matteo Verda
- **Modera:**
Paolo Messa

Talk show
h 17.30/19.00

EXPO GATE
Spazio Sforza
Via Beltrami
(Piazza Castello)

UNA SIGNORA ENERGIA

Alla guida delle principali aziende del settore energetico italiano siede un gruppo di donne con esperienze di alto prestigio alle spalle. Un cambiamento voluto dal Governo Renzi, nel 2014, come segno di discontinuità. Ad un anno dalle nomine, la tavola rotonda è l'occasione per ragionare sia sull'apporto specifico in termini di strategia di uno sguardo diverso, sia per affrontare il tema delle pari opportunità.

- **Intervengono:**
Luisa Arienti*
Cristina Corazza
Valeria Termini
Patrizia Toia
- **Modera:**
Francesca Montemagno
Nicoletta Spolini

* è stata invitata

SABATO 30/5

**Corso di
formazione per
giornalisti in
collaborazione
con l'Ordine dei
Giornalisti**

h 9.30/12.30

**CASA
DELL'ENERGIA E
DELL'AMBIENTE**

Piazza Po 3

NIMBY, ACCETTABILITÀ SOCIALE DELLE INFRASTRUTTURE E RUOLO DEI MEDIA

Il fenomeno Nimby (Not in my back yard) in Italia è una faccenda sempre più intricata. Tecnologie e impianti proposti spesso hanno un livello di complessità tecnologica e scientifica che non è semplice raccontare. I media possono giocare un ruolo positivo, fondamentale, favorendo un approccio razionale, centrato sul merito dei problemi e delle opportunità, a discapito di un atteggiamento ideologico spesso preventivamente oppositivo.

- **Apertura**
Gabriele Dossena
- **Il fenomeno Nimby in Italia**
Alessandro Beulcke
- **Scrivere di scienza:
responsabilità
e trasparenza**
Maurizio Melis
- **Le aziende mentono sempre?
Il ruolo della comunicazione
d'impresa**
Andrea Prandi
- **La divulgazione scientifica,
come evitare trappole
e falsi miti**
Paolo Saraceno

Visite guidate
h 10.00/12.30

**POLITECNICO
DI MILANO**

Infopoint
Campus Bovisa
La Masa - BL25 -
Dipartimento
di Energia
via Lambruschini, 4

VISITA AI LABORATORI DI RICERCA ENERGETICA

Sarà possibile effettuare una visita guidata ai seguenti laboratori del Politecnico di Milano:

- **Laboratorio di Micro-cogenerazione**
- **MRT Fuel Cell Lab**
- **Sezione di Tecnologie e Processi Chimici**
- **Sezione di Ingegneria Nucleare - CeSNEF (Centro Studi Nucleari Enrico Fermi)**

Visite guidate
h 10.00/11.30

**CASA
DELL'ENERGIA E
DELL'AMBIENTE**
Piazza Po 3

I SEGRETI DELL'ENERGIA

Un percorso didattico interattivo alla scoperta dell'energia e dei suoi segreti.

Mostra
h 11.30/12.30

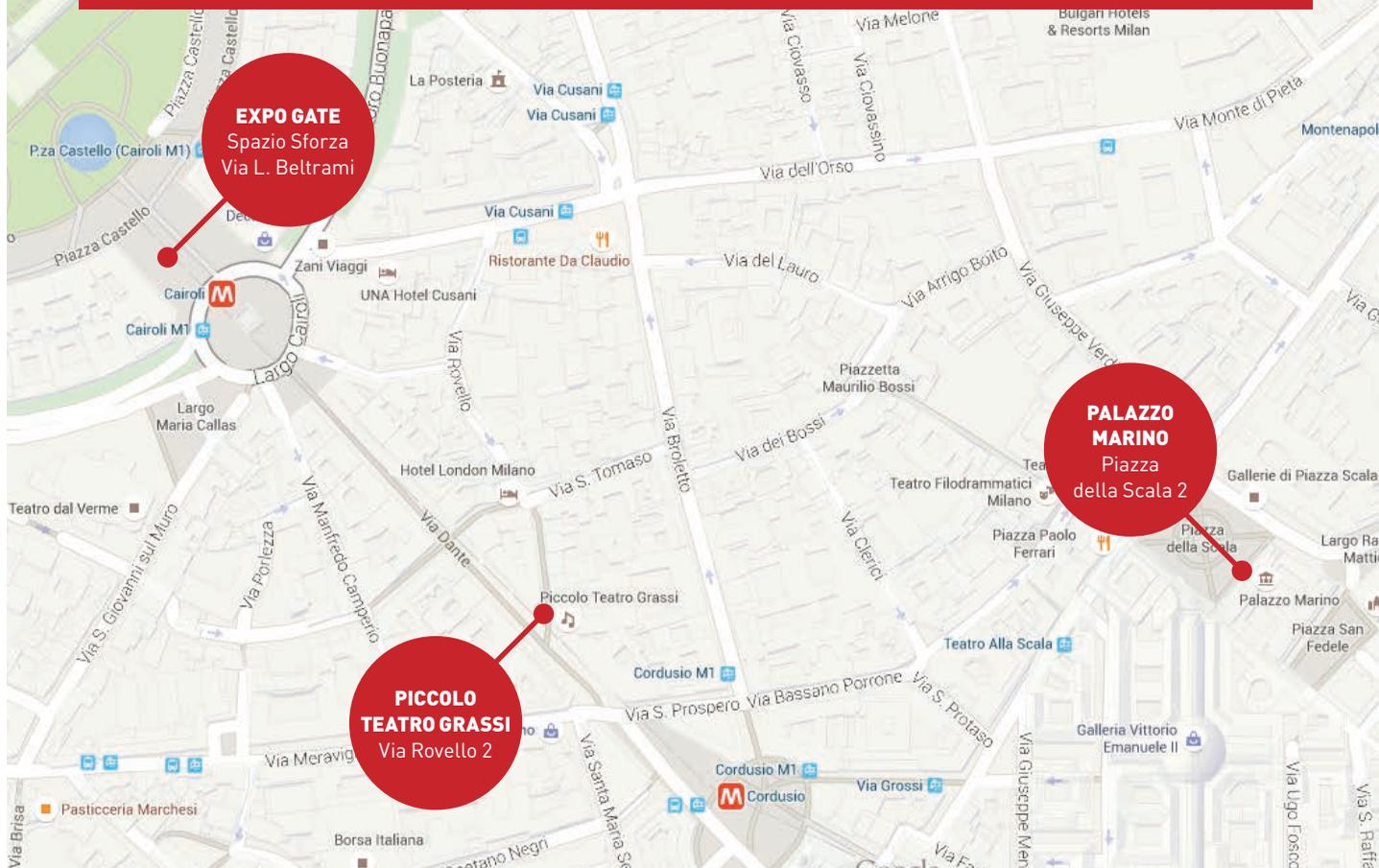
**CASA
DELL'ENERGIA E
DELL'AMBIENTE**
Piazza Po 3

MOSTRA FOTOGRAFICA "ACQUA E LUCE"

Visite guidate alla mostra presso la Casa dell'Energia e dell'Ambiente.



MILANO, 28/30 MAGGIO 2015
LE LOCATION
DEL FESTIVAL DELL'ENERGIA



**EVEN
TI
SPE
CIALI**

LABORATORI

Il Festival dell'Energia è divulgazione e approfondimento. Per questo sceglie linguaggi e modalità diverse per raccontare l'energia a un pubblico ogni volta differente: dagli esperti, agli studenti universitari, ai bambini.

Un obiettivo chiaro che persegue coerentemente avviando ogni anno collaborazioni e partnership territoriali diverse. Questa edizione, vede in prima linea il Politecnico di Milano e la Casa dell'Energia e dell'Ambiente con due iniziative speciali.

La fortezza milanese del sapere si apre al pubblico del Festival dell'Energia

Il Dipartimento di Energia del Politecnico di Milano, grazie ai suoi 10.000 mq di laboratori divisi in 5 sezioni, è oggi una delle strutture più autorevoli in Europa. Il Campus Bovisa è il cuore della ricerca sperimentale per proporre soluzioni avanzate. Nel Campus, a pochi passi dai laboratori storici dove sono cresciute generazioni di ricercatori internazionali, si trova il nuovo edificio B18 interamente dedicato ai laboratori integrati d'avanguardia per l'Ingegneria delle Reazioni Catalitiche e Nucleare. Durante il Festival sarà possibile fare una visita guidata insieme a esperti in grado di raccontare quali tipi di ricerche si svolgono, come avvengono e perché non possiamo smettere di fare ricerca.

Punto di ritrovo e infopoint Laboratori:

POLITECNICO DI MILANO

Campus Bovisa La Masa - BL25 - Dipartimento di Energia
via Lambruschini, 4

MRT Fuel Cell Lab

Il personale del MRT Fuel Cell Lab, combinando attività sperimentali e modellistiche, contribuisce allo sviluppo della tecnologia delle celle a combustibile a bassa temperatura.

Le attività di ricerca sono focalizzate sullo studio dettagliato di fenomeni di trasporto ed elettrochimici, che avvengono in componenti e sistemi a celle a combustibile, al fine di:

→ ampliare e consolidare la comprensione dei fenomeni critici,

→ sviluppare componenti e sistemi innovativi,

→ ottimizzarne le prestazioni e la vita utile.

I progetti in corso riguardano le tecnologie DMFC, LT-PEM ed HT-PEM, in particolare per applicazioni portatili e micro-cogenerazione.

Laboratorio di Micro-cogenerazione

Il laboratorio è un'infrastruttura completamente attrezzata per le prove di unità cogenerative e trigenerative alimentate a gas naturale, idrogeno, gas di sintesi o loro miscele, e per le prove di pompe di calore, frigoriferi ad assorbimento e caldaie (fino a circa 100 kW elettrici e/o 300 kW termici).

Il laboratorio è equipaggiato con sistemi di misura allo stato dell'arte per la rilevazione in continuo sia di composizione, portate, temperature e pressioni di correnti gassose e liquide nei punti più significativi dell'impianto, sia della potenza elettrica prodotta o consumata. Dispone inoltre di un simulatore di rete elettrica per emulare il funzionamento in parallelo oppure in isola o il malfunzionamento della rete stessa, di un elettrolizzatore per la produzione di idrogeno e ossigeno in pressione e, infine, di un compressore del gas naturale.

I Laboratori della Sezione di Tecnologie e Processi Chimici

I suoi laboratori permettono di sviluppare ricerche su tematiche chiave del settore energetico, quali i processi di valorizzazione delle materie prime energetiche fossili e rinnovabili e di produzione di idrogeno, le nuove tecnologie chimiche di conversione dell'energia e di utilizzo della anidride carbonica, i sistemi integrati di abbattimento degli inquinanti da sorgenti fisse e mobili.

I laboratori della Sezione di Ingegneria Nucleare - CeSNEF (Centro Studi Nucleari Enrico Fermi)

I suoi laboratori rappresentano la dotazione funzionale più nuova e completa per le ricerche nel settore dell'ingegneria Nucleare in un panorama internazionale.

Il Politecnico di Milano, insieme a pochissime altre università europee, offre Laboratori integrati in grado di operare in molti ambiti quali la radiochimica, la radioprotezione, la dosimetria, le misure nucleari e la strumentazione elettronica nucleare, rivolti ad applicazioni industriali, medicali e ambientali, in particolare alla radiation technology, al decommissioning di impianti e al confinamento di rifiuti nucleari.

Alla scoperta dei segreti dell'energia

Decolla, in questa edizione 2015, anche la collaborazione con la Casa dell'Energia e dell'Ambiente, attraverso due iniziative.

Sabato 30 maggio 2015 sarà possibile visitare l'**area didattica interattiva sull'energia**: un'esperienza coinvolgente che trasforma il gioco in apprendimento e consente ai ragazzi e agli adulti di avvicinarsi in maniera appassionante ai temi dell'ambiente, scoprendo tutti i segreti del mondo dell'energia ed i principi che ne regolano il funzionamento.

Dalle fonti fossili alle fonti rinnovabili, dall'efficienza energetica alle tecnologie più innovative e ancora sperimentali, fino alla gestione integrata del ciclo dei rifiuti: i visitatori saranno accompagnati **in un viaggio, attraverso esperimenti e giochi interattivi**, verso un futuro sostenibile di cui saranno i protagonisti.

Nella stessa giornata sarà inoltre possibile visitare la mostra **"Acqua e Luce. Un secolo di energia rinnovabile per l'Italia"**. La mostra, incentrata sul ruolo dell'idroelettrico nello sviluppo energetico della metropoli milanese e del territorio lombardo, attraverso una selezione inedita di immagini e filmati storici, racconta l'evoluzione del territorio, così come della tecnologia.

Presso:

CASA DELL'ENERGIA E DELL'AMBIENTE

Piazza Po 3



CORSO DI FORMAZIONE PER GIORNALISTI

“Nimby, accettabilità sociale delle infrastrutture e ruolo dei media”.

La crescita del Paese è strettamente collegata all'ammodernamento infrastrutturale, soprattutto sul fronte energetico, dove solo la realizzazione di infrastrutture innovative, che consentono di sfruttare pienamente le potenzialità delle rinnovabili, integrando il loro contributo in un quadro organico che preveda anche efficienza energetica e fonti tradizionali, può consentirci di dare concretezza a un'idea di sviluppo sostenibile altrimenti difficile da agguantare.

Questo tema interseca la grande questione del consenso. Le comunità locali interessate da progetti di costruzione di nuovi impianti reagiscono, sempre più spesso, con movimenti di forte opposizione. Poco importa che l'infrastruttura in questione sia piccola o grande o che la produzione di energia provenga da fonti fossili o rinnovabili: la sindrome NIMBY (Not In My Backyard) si manifesta attraverso comitati e organizzazioni di cittadini e si nutre della crescente difficoltà di dialogare sulla base di informazioni laiche e condivise.

In questo quadro, i media hanno una responsabilità cruciale.

Per questa ragione, il Festival dell'Energia 2015 organizza, in collaborazione con l'Ordine dei Giornalisti, il corso di formazione “Nimby, accettabilità sociale delle infrastrutture e ruolo dei media”.

Obiettivo dell'incontro è fornire ai professionisti dei media gli strumenti per evitare trappole e falsi miti che spesso inquinano la comunicazione scientifica che circola attorno ai progetti industriali più contestati. Attraverso interventi di rappresentanti delle imprese e della ricerca, sarà possibile fare il punto sul ruolo dei comunicatori aziendali e della divulgazione tecnologica, riflettendo su concetti quali trasparenza, dialogo e obiettività.

PROGRAMMA

- **Apertura**
Gabriele Dossena
- **Il fenomeno Nimby in Italia**
Alessandro Beulcke
- **Scrivere di scienza: responsabilità e trasparenza**
Maurizio Melis
- **Le aziende mentono sempre? Il ruolo della comunicazione d'impresa**
Andrea Prandi
- **La divulgazione scientifica, come evitare trappole e falsi miti**
Paolo Saraceno

OSPITI 2015

Eero Ailio

Deputy Head of Unit Retail Markets, Coal & Oil, Directorate-General for Energy, European Commission

Gianluigi Angelantoni

Amministratore Delegato Angelantoni Group

Luisa Arienti

Amministratore Delegato SAP Italia

Giovanni Azzone

Rettore Politecnico di Milano

A**Alessandro Beulcke**

Presidente Aris

Sissi Bellomo

Giornalista "Il Sole 24 Ore"

Nati Birenboim

Chief Executive Officer Tamuz Group

Guido Bortoni

Presidente AEEGSI

Andrea Bossola

Direttore Area Industriale Reti Acea

B**Valerio Camerano**

Amministratore Delegato a2a

Carlo Maria Capè

Amministratore Delegato BIP – Business Integration Partners

Luigi Carbone

Commissario AEEGSI

Pier Ferdinando Casini

Presidente Commissione Affari Esteri del Senato

Guido Castelli

Sindaco di Ascoli Piceno

Gian Piero Celata

Responsabile Unità Tecnica Tecnologie Avanzate per l'Energia e l'Industria, ENEA

Vittorio Chiesa

Direttore Energy & Strategy Group Politecnico di Milano

Raffaele Chiulli

Presidente SAFE

C**Alessandro Clerici**

Presidente onorario WEC Italia

Emanuela Colombo

Cattedra Unesco Energia per lo sviluppo sostenibile Politecnico di Milano

Stefano Conti

Direttore Sviluppo Rete Terna

Cristina Corazza

Sub Commissaria ENEA

António Coutinho

Presidente Comitato Retail Eurelectric

Massimo Derchi

Managing Director ERG Renew

Giuseppe Di Piazza

Direttore "Corriere Innovazione"

Gabriele Dossena

Presidente Ordine dei Giornalisti della Lombardia

Paolo Esposito

Partner Studio legale CBA

Stefano Esposito

Senatore

Monica Fabris

Presidente Episteme

Francesco Ferrante

Vice Presidente Kyoto Club

Sergio Garribba

Consulente

Pietro Giordano

Presidente Adiconsum

Michele Governatori

Presidente Aiget

Gerardo Greco

Giornalista RAI1, conduttore di "Agorà"

Federica Guidi

Ministro dello Sviluppo Economico

D**E****F****G**

James Hansen **H**
Direttore Hansen Worldwide

Pieraldo Isolani **I**
Responsabile Energia,
Unione Nazionale Consumatori

Gianmaria La Porta **L**
Vice Presidente LGE

Mauro Libé
Consigliere del Ministro dell'Ambiente

Maurizio Mannoni **M**
Giornalista RAI, conduttore di "Linea Notte"

Piero Manzoni
Amministratore Delegato Falck Renewables

Pierfrancesco Maran
Assessore alla Mobilità, Ambiente, Metropolitane,
Acqua Pubblica, Energia del Comune di Milano

Marco Margheri
Direttore Affari Istituzionali Edison

Roberto Maroni
Presidente della Regione Lombardia

Maurizio Melis,
Giornalista "Radio 24", conduttore di "Mr Kilowatt"

Pietro Menga
Presidente Cives

António Mexia
Vice Presidente Eurelectric

Paolo Messa
Fondatore di "Formiche"

Maurizio Molinari
Amministratore Delegato Metaenergia

Francesca Montemagno
Vice Presidente Associazione Pari o Dispare

Mauro Novarini **N**
Direttore Commerciale Errenergia

Giuliano Pisapia **P**
Sindaco di Milano

Nicola Porro
Giornalista, conduttore di "Virus"

Roberto Poti
Executive Vice-President Institutional
& Regulatory Affairs and Power International
Edison

Andrea Prandi
Direttore Relazioni Esterne e Comunicazione Edison

Lia Quartapelle **Q**
Deputata

Antonio Rancati **R**
Comitato scientifico TIRES

Pippo Ranci
Presidente WAME

Agostino Re Rebaudengo
Presidente assoRinnovabili

Diego Righini
Direttore ITW-LKW Geotermia Italia

Pier Giorgio Romiti
Presidente Errenergia

Ségolène Royal
Ministro dell'Ecologia, dello Sviluppo sostenibile
e dell'Energia della Repubblica Francese

Giampaolo Russo
Amministratore Delegato TAP Italia

Paolo Saraceno **S**
INAF - Istituto Nazionale di Astronomia e
Astrofisica

Nicoletta Spolini
Giornalista "Vanity fair"

.....
Davide Tabarelli

Presidente Nomisma Energia

T**Carlo Tamburi**

Direttore Country Italia Enel

Valeria Termini

Commissario AEEGSI

Claudia Terzi

Assessore all'Ambiente della Regione Lombardia

Chicco Testa

Presidente Assoelettrica

Patrizia Toia

Vice Presidente Commissione ITRE, parlamento europeo

Antonio Salvatore Tondo

Editorialista "La Gazzetta del Mezzogiorno"

.....
Evgenij Utkin

Giornalista

U**.....**
Giovanni Valotti

Presidente A2A

V**Matteo Verda**

Ricercatore Associato ISPI

.....
Mauro Zanini

Vice Presidente Federconsumatori

Z**CREDITI****.....**
Ufficio stampa e comunicazione

Allea - Building Brand Relationship

www.allea.net

.....
Direzione creativa

Alleadesign - Corporate & Brand Identity

www.alleadesign.it

.....
Allestimenti

Scenica

www.scenica.it

.....
Web

Kreas

www.kreas.it

.....
Stampa

Galli & C.

www.tipografiagalli.it



L'ENERGIA SPIEGATA FESTIVAL DELL'ENERGIA

Con la collaborazione di

allea

building brand relationships

EDISON

Fondazione
AEM
Gruppo a2a



POLITECNICO
DI MILANO

Media Partner

Gruppo
italiaenergia

formiche

nuova
energia

STAFFETTA
QUOTIDIANA
www.staffettaonline.com

WIRED

Tutti gli eventi sono a ingresso libero e gratuito, entro i limiti di capienza delle sale.

Il Comitato Organizzatore del Festival dell'Energia si riserva la facoltà di apportare modifiche al programma dopo la stampa della presente pubblicazione.

Tutti gli aggiornamenti sono disponibili sul sito www.festivaldellenergia.it, sulla pagina Fan di Facebook e presso le varie location.

Il pubblico e gli ospiti presenti agli eventi acconsentono e autorizzano qualsiasi utilizzo futuro delle eventuali riprese fotografiche, audio e video realizzate durante la manifestazione.

Patrocini tecnici e scientifici

Consiglio Nazionale delle Ricerche

CRUI
Conferenza dei Rettori
delle Università Italiane

EKOenergy

ENEA

FAST
Federazione delle associazioni
scientifiche e tecniche

Fondazione
Politecnico
di Milano

Ordine dei Giornalisti
Consiglio regionale della Lombardia

SWAME
World Access to Market Energy

Segreteria organizzativa Festival dell'Energia

- **Roberta Bellemo** cell. 339 8273723
Silvia Boccato cell. 329 6273184
- **Doretta Mariani / Teresa Militello / Jasmine Tavolieri**
segreteria@festivaldellenergia.it
info@festivaldellenergia.it

Ufficio stampa

- **Tommasina Cazzato** cell. 345 7357751
tommasina.cazzato@allea.net

Festival LIVE

Approfondimenti, interviste, commenti e immagini:

www.festivaldellenergia.it

@FestivalEnergia

#festivalenergia



—
**L'ENERGIA
SPIEGATA**
**FESTIVAL
DELL'ENERGIA**
—