

Fondazione EnergyLab

Al Centro dell'Europa, la Rete delle Eccellenze
per la Ricerca e l'Innovazione sull'Energia



e

essere

EnergyLab si avvale del prezioso contributo di autorevoli soci. Fin dai suoi inizi, ha saputo costruire una rete di relazioni esclusive con istituzioni, imprese e realtà del tessuto accademico e scientifico così da trovare, in esse, un sostegno concreto nel suo virtuoso percorso di diffusione e crescita della conoscenza.

EnergyLab è nata nel 2007 per rispondere alla crescente e legittima esigenza di dare forma, contenuti autorevoli e prospettive concrete su temi decisivi legati al settore dell'energia. Una sfida bella e impegnativa. Perché si tratta di un mondo che corre veloce, abituato a sorprendere, a stimolare, a "provocare" le intelligenze: un universo che comunica fascino ma anche complessità.

Un laboratorio in azione dove confluiscono e si esprimono pensieri e saperi.
Un laboratorio "aperto" capace di portare i suoi studi, le sue sintesi, le sue proposte nei contesti più prestigiosi, italiani e internazionali.

**EnergyLab,
fondazione
di partecipazione
no-profit**

c

conoscere

Un percorso virtuoso perché fondato sul valore indiscutibile del capitale umano.

È l'incontro fra conoscenze che fa la differenza, produce valore, rende la Fondazione autorevole, competitiva e riconoscibile, grazie alla credibilità conquistata nell'ambito della scienza applicata all'energia. Ecco perché la Fondazione EnergyLab è fortemente impegnata a dar vita a una solida e vasta rete di relazioni.

Un network costruito sul patrimonio delle eccellenze, per animare la strada della conoscenza con riflessioni e approfondimenti capaci di sorprendere per originalità, rigore scientifico e approccio multidisciplinare.

**EnergyLab,
network
di competenze
di altissimo livello**

d

divulgare

EnergyLab è un punto di riferimento ormai riconosciuto nei contesti più prestigiosi e strategici. Grazie alla sua capacità di assicurare in ogni occasione la pluralità di interventi. Segno indiscutibile di profondità e autorevolezza.

A questi riconoscimenti è arrivata, prima di tutto, promuovendo il dialogo continuo fra gli stakeholder, vero e proprio network di esperienze e competenze. Una rete di pensiero che contribuisce a garantire un alto profilo al cammino della Fondazione.

Promuovere ricerca, istruzione e innovazione non consente in alcun modo approcci e sviluppi parziali.

EnergyLab interviene nel merito dei temi che sono al centro dell'attenzione senza cedere al rischio di risposte affrettate ed emotive.

f

fare

Milano è il cuore pulsante di quella Lombardia della sussidiarietà e del fare con giudizio; che anno dopo anno ha confermato la propria vocazione di regione guida del Sistema Italia, allargando i suoi orizzonti, aprendosi e confrontandosi con le esperienze più interessanti in seno all'Europa e al mondo.

EnergyLab si è fatta volentieri contagiare dallo spirito dell'imprenditorialità lombarda. È partita da Milano per imparare, dialogare, promuovere e collaborare con realtà internazionali di sicuro prestigio.

Così, l'apertura di una **sede a Bruxelles** rappresenta a tutti gli effetti una decisione di ampio respiro. Un passo che esprime l'importanza della relazione su scala globale: significa respirare Europa; vuol dire aprirsi al mondo.

**EnergyLab,
diffusione
di conoscenze**

**EnergyLab,
radici lombarde,
vocazione
internazionale**

p

promuovere

La missione di EnergyLab è quella di promuovere le eccellenze e le competenze dei Soci. Ma anche il finanziamento per la ricerca, lo sviluppo e l'innovazione nel settore dell'energia.

La Fondazione si pone come promotore e catalizzatore di iniziative tese alla valorizzazione delle capacità espresse dal mondo accademico e della ricerca in campo energetico. EnergyLab opera per far conoscere le molteplici competenze presenti sul territorio lombardo. Ed è attenta a proporre temi e ricerche che affermino un approccio multidisciplinare. La Fondazione diventa così l'interlocutore privilegiato nel supportare e sostenere le attività dei ricercatori. Dotandosi di due distinti ma sinergici strumenti per raggiungere lo scopo.

Con il primo, la **Mappa delle Competenze**, si è inizialmente mirato a ottenere un quadro esaustivo della capacità di ricerca dei Soci; con l'altro, il **Servizio Progetti Europa**, si è inteso creare un sistema che attraverso la partecipazione ai vari bandi proposti - Commissione Europea in primis - agevoli e favorisca le attività di ricerca dei Soci con un surplus di risorse, giungendo a **proposte mirate per studenti universitari, neolaureati e giovani ricercatori**. Inoltre la Fondazione, sulla base delle competenze che la compongono, è in grado di erogare servizi ad alto contenuto specialistico.

**EnergyLab,
valorizzazione
delle eccellenze**

a

approfondire

Il **Comitato Scientifico** ha il compito di individuare i temi di maggiore attualità e contenuti innovativi che meritano un'attenta riflessione attraverso un serio confronto fra le molteplici competenze (universitarie, industriali, istituzionali).

Ecco allora la formula dei **Laboratori**, dotati di un programma di lavoro elaborato da esperti secondo un approccio multidisciplinare e multisettoriale. I Laboratori entrano nel merito di questioni decisive.

Le opportunità delle fonti rinnovabili; la gestione intelligente dell'energia elettrica grazie alle smart grid; la sicurezza del nucleare; l'affascinante frontiera della mobilità sostenibile; la sfida di far arrivare energia elettrica a due miliardi di persone che ancora ne sono escluse; l'obiettivo irrinunciabile dell'efficienza energetica.

**EnergyLab,
luogo di confronto
multisettoriale e
multidisciplinare**

e

eccellenza dei soci fondatori

La compagine dei Soci fondatori per assicurare dialogo e sinergia tra governance, mercato e innovazione, è costituita da Istituzioni, Imprese del settore ed Enti di ricerca.

La forza e l'eccellenza delle competenze espresse dai Soci scientifici assicurano un approccio interdisciplinare di alto profilo, spaziando dal settore tecnologico a quello economico-finanziario, dalle discipline giuridiche a quelle umanistiche, medico-sanitarie e sociali.

6 Enti

Enti di ricerca

58 Strutture

Dipartimenti, Istituti, Divisioni

2.500 Ricercatori

oltre l'80% di quelli che operano in Lombardia

345 Linee di ricerca

attive sui temi dell'energia

450 Collaborazioni

in corso con altri Enti di ricerca italiani ed esteri



I Soci della Fondazione



Università Commerciale
Luigi Bocconi



POLITECNICO
DI MILANO



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI MILANO



Fondazione EnergyLab - Sede: Piazza Trento 13 - 20135 Milano
Tel 02 7720 5265 - Fax 02 7720 5060 - info@energylabfoundation.org

