

PREMIILE PUSE ÎN JOC

Premiile **Enel pentru inovație în școală** derivă din dorința de a contribui la construirea unor școli din ce în ce mai conectate, mai tehnologice, și inclusive, în măsură să aplice sisteme de predare și învățare avansate.

Câștigători naționali



Locul 1

Elevii de gimnaziu:

proiector planetar.

Elevii de liceu:

Kindle 6 Glare Touch

Screen WiFi Black.

Profesorii coordonatori:

laptop.

Școala/Liceul:

finanțare Enel pentru

inovație în școală,

în valoare de 13.500 RON.



Locul 2

Elevii de gimnaziu:

kit mașină electrică.

Elevii de liceu:

dronă cu camera HD.

Profesorul coordonator:

laptop.

Școala/Liceul:

finanțare Enel pentru

inovație în școală,

în valoare de 9.000 RON.



Locul 3

Elevii de gimnaziu:

kit robot solar.

Elevii de liceu:

dronă.

Profesorul coordonator:

tabletă.

Școala/Liceul:

finanțare Enel pentru

inovație în școală,

în valoare de 4.500 RON.

Câștigători regionali

Școala/Liceul care se clasifică pe primul loc își adjudeca un videoproiector iar locurile doi și trei, enciclopedii pentru laboratorul școlii.

REGULILE

Concursul are **trei categorii de participare**: una pentru fiecare an școlar.

Provocarea pentru școli și elevi este de a transforma școala lor într-un Laborator Energy School:

un laborator creativ, capabil de a explora practic și proactiv lumea electricității și de a ajuta la îmbunătățirea lumii înconjurătoare cu noi idei.

Pentru a participa la concurs, trebuie să trimiți formularul de participare completat și lucrarea produsă în clasă către Centrul de Coordonare PlayEnergy **până pe 10 octombrie 2017.**

Concursul are **o procedură de selecție regională și națională**:

dintre toate participările transmise până la termenul limită, o comisie de experți va selecta câștigătorul din fiecare regiune în fiecare an școlar, în baza criteriilor de relevanță a temei, creativității și originalității. Comisia regională poate de asemenea, să decerneze **mențiuni speciale** care vor permite accesul în procedura de selecție națională. Comisia națională, dintre participările transmise în cadrul concursului și toate cele identificate de comisia națională, va selecta, conform aceluiași criterii, primii trei câștigători din fiecare an școlar.

Toți câștigătorii concursului vor primi premiile în cadrul marii petreceri PlayEnergy.*

*Din motive organizatorice, este posibil să fie necesară reducerea numărului de elevi pentru reprezentare, pentru grupuri mai mari de 25 de elevi. Orice mențiuni vor participa cu reprezentarea a 5 elevi plus însoțitori.

Vă amintim că proiectul/proiectele trebuie trimise, până la data de 10 octombrie 2017, prin poștă, la una din adresele:
Centrul de Coordonare PlayEnergy • Enel România Bulevardul Ion Mihalache nr. 41/43, sector 1, București Departament
Comunicare (pentru participanții din București/Ilfov/Giurgiu/Dolj/Prahova/Bacău/Argeș);

Enel Distribuție Banat - Bulevardul Iuliu Maniu, nr. 65/71, cod poștal 310169, Arad (pentru zona Banat/Timiș/Caraș-Severin/Arad/Hunedoara/Cluj/Bihor/Brașov);

Enel Distribuție Dobrogea - Str. Nicolae Iorga, nr. 89A, cod poștal 900587, Constanța (pentru participanții din zona Dobrogea/Constanța/Galați/Brăila/Iași/Tulcea/Călărași/Ialomița).

Proiectele în format electronic (prezentări în power point, filmulețe, precum și formularele de înscriere semnate și scanate) pot fi trimise pe e-mail la una din adresele:

- muntenia@lafabbricaedu.eu (pentru profesorii din: București/Ilfov/Giurgiu/Dolj/Prahova/Bacău/Argeș) către prof. Cristina Ghiță;
- banat@lafabbricaedu.eu (pentru profesorii din: Timiș/Caraș-Severin/Arad/Hunedoara/Cluj/Bihor/Brașov) către prof. Carmen Rus;
- dobrogea@lafabbricaedu.eu (pentru profesorii din: Constanța/Galați/Brăila/Iași/Tulcea/Călărași/Ialomița) către prof. Angela Doicescu).

Pentru informații suplimentare puteți scrie un e-mail coordonatoarei PlayEnergy din zona dumneavoastră, puteți trimite un fax la 037 287 33 42 sau transmite o solicitare la una din adresele indicate mai sus.

Descărcare kit: www.enel.ro/enel-energie/ro/PlayEnergy.html



MINISTERUL EDUCAȚIEI NAȚIONALE

ELIBEREAZĂ-ȚI ENERGIA

CONCURS 2017



LABORATORUL ENERGY SCHOOL

Multi-așteptatul concurs PlayEnergy 2017 a început și este gata să-ți transforme școala într-un amuzant laborator de idei.

Ești pregătit să crezi noi utilizări și noi aplicații pentru electricitate? Trebuie să faci doar câteva lucruri.

1. **Deschide-ți ochii.** Privește în jurul tău, privește-ți casa, cartierul, orașul: ce ai vrea să schimbi? Cum poți îmbunătăți spațiile unde trăiești în fiecare zi pentru a le face mai luminoase, mai durabile, sigure și deschise?
2. **Deschide-ți mintea.** Pentru a face schimbări, deseori trebuie să privești lucrurile dintr-o altă perspectivă și să fii deschis la noi soluții. Fii inspirat de ceea ce se întâmplă în lume și ce se studiază în laboratoare și în cele mai avansate centre de cercetare: dispozitive electrice super-inteligente ce fac singure „totul”, mașini electrice, automatizarea casei, iluminat cu LED, orașe inteligente... inovația nu are limite, dar tu?
3. **Eliberează-ți Energia.** În fiecare dintre voi există energia necesară pentru a schimba lumea și a aduce viitorul mai aproape cu soluții inovatoare. Ești pregătit să proiectezi unele noi?



**DORESC SĂ-MI
TRANSFORM
ȘCOALA ÎNTR-UN
LABORATOR
ENERGY SCHOOL!**

Proiectează, construiește, filmează, desenează și trimite ideile tale către concursul PlayEnergy până la **10 octombrie 2017**.

HAIDEȚI!

Pentru a participa la concurs, alegeți întâi misiunea Laboratorului Energy School.

Aveți 5 opțiuni. Care #tag te pasionează cel mai mult?

1. # EFICIENȚĂ

Ai o idee nouă și originală pentru a converti casele și a ajuta oamenii să trăiască mai eficient, durabil și inteligent?



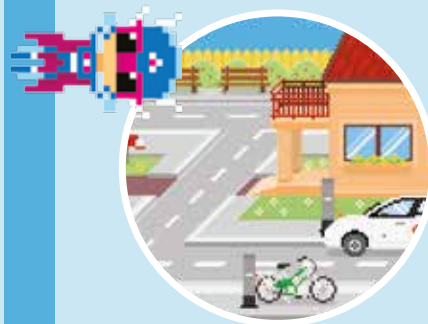
O planetă sigură

Electricitatea, acțiunile noastre și inovațiile tehnologice pot face modul nostru de viață mai curat, mai sigur și mai potrivit pentru noi și planeta noastră.

Imaginează și echipează viitoarea ta casă: ce ar putea avea pentru a fi 100% eficientă? Dorim să auzim ideile tale.

COLABORARE

Știi că multe societăți din lume lucrează împreună pentru a ne transporta mai puțin poluant și mai silențios?



Îmbarcarea

În multe orașe din lume, mobilitatea electrică a devenit deja o realitate: mașini, taxiuri, biciclete, chiar și mașini utilitare, autobuze și super mașini de curse... Din ce în ce mai multe vehicule se deplasează exploatand electricitatea. Uniți-vă forțele și inventați un vehicul propriu alimentat electric pentru a merge la școală. Demonstrați-vă cunoștințele proiectând și stațiile de încărcare: cum vor funcționa și unde se vor afla?



ANUL ACESTA, ȘCOLILE DEVIN UN LABORATOR DE ENERGIE



3. # INOVAȚIE

Ați căutat moduri de a transforma cartierul sau orașul vostru într-un loc mai fericit, mai plăcut, deschis și inteligent?



Lumini pentru comunicare

Lumina este una dintre manifestările cele mai evidente ale electricității și are o importanță cheie în viețile noastre: face toate spațiile mai sigure și ne permite să ne continuăm activitățile și după ce se înserează. Lumina asigură atmosfera și comunică emoție. Poate comunica de asemenea cu noi: acesta este cazul semnelor luminoase. Luminați-ne cu ideile voastre creative pentru a colora și a ilumina pereții, clădirile, străzile, piețele etc.

TEHNOLOGIE

Ai în minte o modalitate inovativă și durabilă de a produce electricitate? Sau chiar o idee de îmbunătățire a tehnologiilor existente?



Energie portabilă

Panourile fotovoltaice convertesc energia soarelui în electricitate: pot fi instalate pe acoperișurile caselor sau pe acoperișurile parcarilor și ale stațiilor de autobuz. Mulțumită inovației tehnologice, panourile vor deveni de asemenea, portabile. Acesta este cazul lămpilor fotovoltaice care furnizează lumină oriunde și a panourilor integrate în materiale: sunt flexibile și luminează. Ce ar fi să se inventeze un tricou, o șapcă sau un rucsac solar? Așteptăm ca modelul tău să fie gata de purtat.

ACCESIBILITATE

Ai vrea să câștigi concursul pentru a furniza electricitate peste tot în lume și a îmbunătăți calitatea vieții tuturor?



Nicio limită

Electricitatea este un drept universal: spuneți-ne, printr-un film, ce înseamnă pentru voi, de ce este atât de importantă și ce vă dă posibilitatea să faceți. De asemenea, dacă aveți o idee creativă în sertar pentru furnizarea de electricitate în fiecare colț al globului, acum este momentul să o scoateți la iveală. De ce mai stați pe gânduri? Panouri fotovoltaice, mini turbine de vânt, drone, sateliți, baloane, avioane solare...

Formular de participare la concurs

*Este obligatorie completarea câmpurilor marcate cu asterisc!

Informații privind școala la care predați

*Tipul școlii

☐ de Stat

☐ Privată

*Denumirea școlii

*Strada

*Nr.

*Cod poștal

*Municipiu

*Județ

*Tel.

*Fax

*Adresa de e-mail

Informații privind profesorul de contact

*Nume și prenume

*Tel.

*Adresă de e-mail personală

*Nivelul la care predați

☐ Nivelul gimnazial

☐ Nivelul liceal

*Clasa participantă

*Nr. de elevi din clasa participantă

*Misiune aleasă

☐ 1. Eficientă

☐ 4. Tehnologie

☐ 2. Colaborare

☐ 5. Accesibilitate

☐ 3. Inovatie

*Scurtă descriere a proiectului transmis

Politica privind confidențialitatea Conform prevederilor Articolului 13 din Decretul Legislativ nr. 196/2003, sunteți informați prin prezentul că datele personale incluse în prezentul formular vor fi procesate de Enel și La Fabbbrica S.p.A., inclusiv cu ajutorul mijloacelor electronice și/sau automate pentru scopuri statistice educaționale și/sau comerciale și de comunicare, inclusiv poștă electronică. Titularii și controlorii de date sunt Enel, viale Regina Margherita 137, Roma și La Fabbbrica S.p.A., via Lanino 5, Milano, față de care drepturile prevăzute de Articolul 7 din Decretul Legislativ nr. 196/2003 pot fi exercitate și, în special, din partea cărora poate fi obținută confirmarea privind existența datelor privind părțile implicate, comunicarea, diseminarea acestora și indicarea metodelor de procesare și scopurilor procesării, precum și privind ștergerea, corectarea, actualizarea sau blocarea acestora. **După ce am citit politica**, Enel și La Fabbbrica S.p.A. sunt autorizate prin prezentul pentru a procesa datele personale pentru scopurile sus-menționate și de a folosi/dezvălui participările înregistrate în concurs prin publicații, materiale de informare sau alte mijloace cu scopuri educaționale, sociale și/sau comerciale.

Data

*Semnătură în clar

Prezentul formular trebuie să fie transmis prin poștă într-un plic închis sau semnat și scanat la una din adresele de e-mail indicate anterior, până pe 10 octombrie cel târziu.