

Communiqué de presse

3^e édition du Trophée Electis 2011-2012

Concours national pour les lycéens et les étudiants
sur le thème de l'électricité et du développement durable

3^e trophée electis

Musée EDF Electropolis - Mulhouse



Le Musée EDF Electropolis et la Nef des sciences – Centre régional Science & Culture, Innovation d'Alsace avec le parrainage de la société Alexander Burkle, ont lancé un nouveau concours, le Trophée Electis de l'électricité et du développement durable en octobre 2009.

Les inscriptions pour la 3^e édition du Trophée Electis sont ouvertes du 1^{er} octobre 2011 au 25 mars 2012 sur le site www.trophee-electis.com.

Le concours est ouvert aux lycéens et aux étudiants inscrits en 2011-2012 dans des établissements français. Les projets devront répondre à plusieurs critères (innovation / créativité en matière technique, scientifique...) et leur réalisation pourra prendre différentes formes (maquettes, prototypes, objets innovants, démarche éco-citoyenne, jeu éducatif).

Le jury décernera le 4 juin 2012 les prix aux lauréats, dans les catégories suivantes :

- lycées d'enseignement général, technique et professionnel : 2 prix de 2 500 €
- établissements d'enseignement supérieur : 2 prix de 2 500 €

Le Trophée Electis, d'un montant complémentaire de 2 500 € récompensera un projet particulièrement remarquable de l'un des 4 lauréats, toutes catégories confondues, soit au total 5000 €. Les prix ont pour objectif la réalisation des projets l'année suivante, en 2012-2013.

Dans le cadre de la sensibilisation au concours, les classes, lycéens ou étudiants qui le souhaitent bénéficient d'une entrée gratuite au Musée EDF Electropolis, à l'invitation d'Alexander Burkle (informations sur le site).

Une seule adresse pour s'inscrire, télécharger le règlement, l'affiche du concours, les entrées gratuites au musée : www.trophee-electis.com

- inscriptions sur le site du 1^{er} octobre 2011 au 25 mars 2012 ;
- dépôt des projets au Musée EDF Electropolis jusqu'au 20 avril 2012 ;
- remise des prix le 4 juin 2012 au Musée EDF Electropolis à Mulhouse.

Les lauréats de la 1^{ère} et 2^e édition du Trophée Electis

Le 21 juin 2011, les prix de la 2^e édition ont été remis au lycée Schwilgue de Sélestat (classe de 2^e générale) pour son projet « optimisation de l'éclairage de la cafétéria » ; au BTS domotique du lycée Jean Favard de Guéret (Creuse) pour son projet « mise en place d'instruments de mesure d'une maison BBC passive et d'un centre de ressource domotique » ; à l'IUT de Lyon I, département GEii (Génie Electrique et informatique industrielle) pour son projet « la biopile ».

Les prix de 2500 € chacun offerts aux établissements grâce au parrainage de l'entreprise Alexander Burkle ont pour objectif de permettre leur réalisation l'année suivante. **C'est ainsi que les lauréats de la 1^{ère} édition sont venus présenter leurs réalisations :** le lycée des métiers et du BTP de Cernay (68) – section ISI ISP (Initiation aux Sciences de l'Ingénieur – Informatique et Système de Production) : maquette pédagogique d'une pompe à chaleur ; l'IUT de Mulhouse – département Geii (Génie Electrique et informatique industrielle) : maquette de maison individuelle à but pédagogique mettant en évidence tous les types de production d'énergie existants aujourd'hui.

Contacts presse

Musée EDF Electropolis 55 rue du Pâturage 68200 Mulhouse tél 03 89 32 48 50

Claudine Valeriani claudine.valeriani@electropolis.tm.fr

La Nef des sciences Faculté des Sciences et Techniques 4 rue des Frères Lumière 68093 Mulhouse cedex

Anne-Gaëlle Le Perchec anne-gaelle.le-perchec@uha.fr tél 03 89 33 62 20

Alexander Burkle Z.A. « Jeune Bois » 5 rue du Sundgau 68270 Wittenheim tél 03 89 50 65 62

Fanny Hatuel

fhatuel@alexanderburkle.fr

Musée EDF Electropolis
L'aventure de l'électricité



AlexanderBurkle

Matériel
électrique

Musée EDF Electropolis

L'aventure de l'électricité

55, rue du Pâturage

BP 2463

F-68057 Mulhouse cedex

Association pour le Musée

de l'Énergie Électrique

Registre des Associations

Vol XXXVI folio 22

SIRET 322 970 419 000 22

N intracom. FR 94 322 970 419