



Province
de Liège

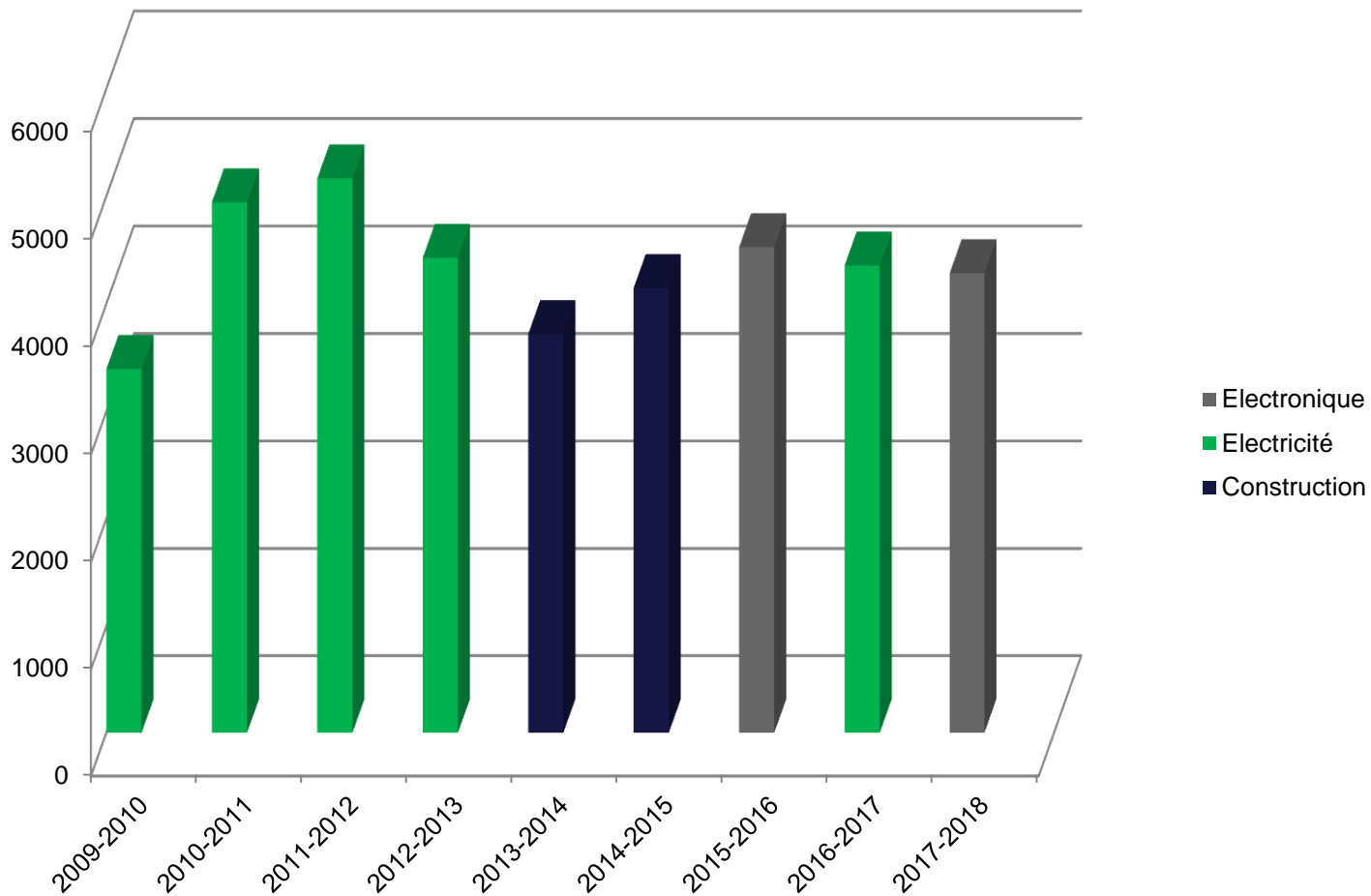
Enseignement

Techni Truck

VÉHICULE DE PROMOTION DES MÉTIERS DE L'INDUSTRIE ET
DE LA CONSTRUCTION



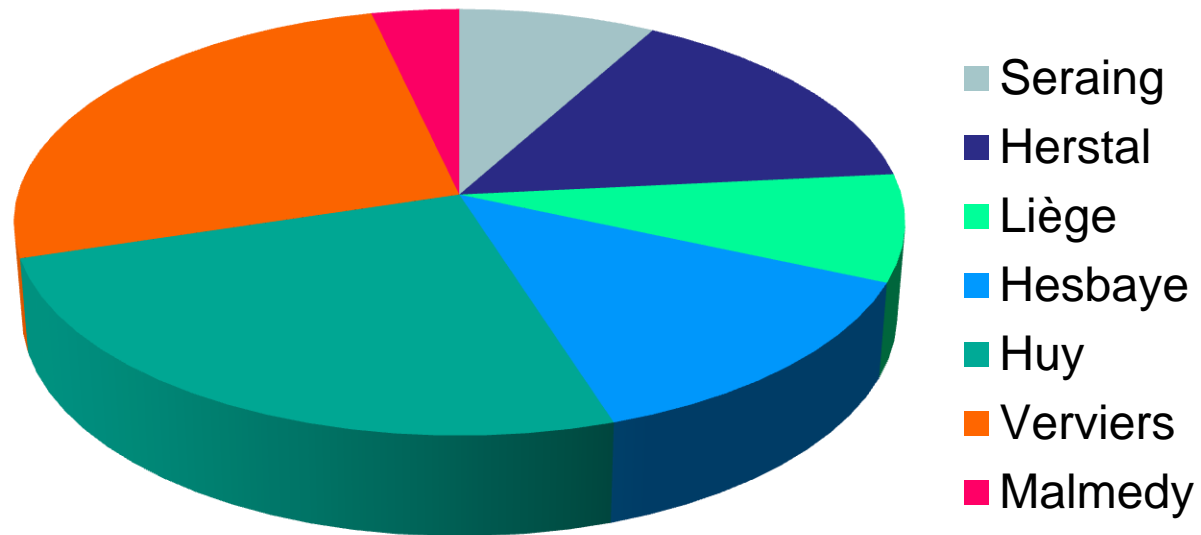
Visites dans les écoles primaires



Ecoles visitées en 2017-2018



Ecoles visitées en 2017-2018 (par entité)



Evénements et manifestations

X^e STARTECH'S DAYS
DÉCOUVRIR ET CHOISIR UN MÉTIER D'AVENIR

45
ANIMATIONS

32
COMPÉTITIONS

ENTRÉE GRATUITE

19 & 20 MARS

BRUXELLES NAMUR

PROGRAMME COMPLET : WORLDSKILLSBELGIUM.BE

L'AVENIR, C'EST DEUX MAINS.



ETUDES
FORMATIONS
METIERS

Salon SIEP

Halles des Foires Liège
15 > 17 mars 2018

Entrées gratuites sur
salons.siep.be



Événements et manifestations

DATE	LIEU(X)	EVENEMENT	DESCRIPTION
03/03/2018	Herve	Opération Carrières	Des élèves y rencontrent des représentants de différents milieux professionnels qui font part de leur expérience et répondent à toutes questions relatives à leurs activités.
08/03/2017	Seraing	Accueil des nouveaux agents de l'Enseignement de la Province de Liège	Présentation du projet Techni Truck aux nouveaux agents
15/03/2018 16/03/2018 17/03/2018	Liège	SIEP	Salon annuel du Service d'Information sur les Etudes et les Professions
19/03/2018 20/03/2018	Namur	Startech's Days 2018	Villages et Championnat des Métiers. Pour inspirer les jeunes, pour participer à des dizaines d'animations de découverte métiers, pour se découvrir une vocation, pour s'informer sur les métiers techniques et les opportunités qu'ils offrent.
28/04/2018	Ramioul	Journée portes ouvertes	Journée portes ouvertes de l'école communale de Ramioul
12/05/2018	Mons-lez-Liège	Journée portes ouvertes	Journée portes ouvertes de l'école communale Jean Beulers
01/06/2017	Tihange	Technios Trophies 2018	Remise des Brevets sectoriels de l'IFPM - Village métiers

Les modules

Module ELECTRICITE



Module ELECTRICITE

Principe :

Après avoir construit un bâtiment, il faut l'alimenter en électricité.

Les élèves peuvent ainsi se mettre dans la peau d'un électricien en réalisant le câblage de toute l'installation électrique de la maison.

Module CONSTRUCTION



Module CONSTRUCTION

Principe :

Avant de bâtir un édifice, il faut en planifier sa construction, son implantation.

Cela se fait à l'aide de « chaises », cordeaux, jalons, laser, ...

Les élèves peuvent ainsi se mettre dans la peau d'un géomètre, d'un architecte, d'un maçon, ...

Module ELECTRONIQUE



Module ELECTRONIQUE

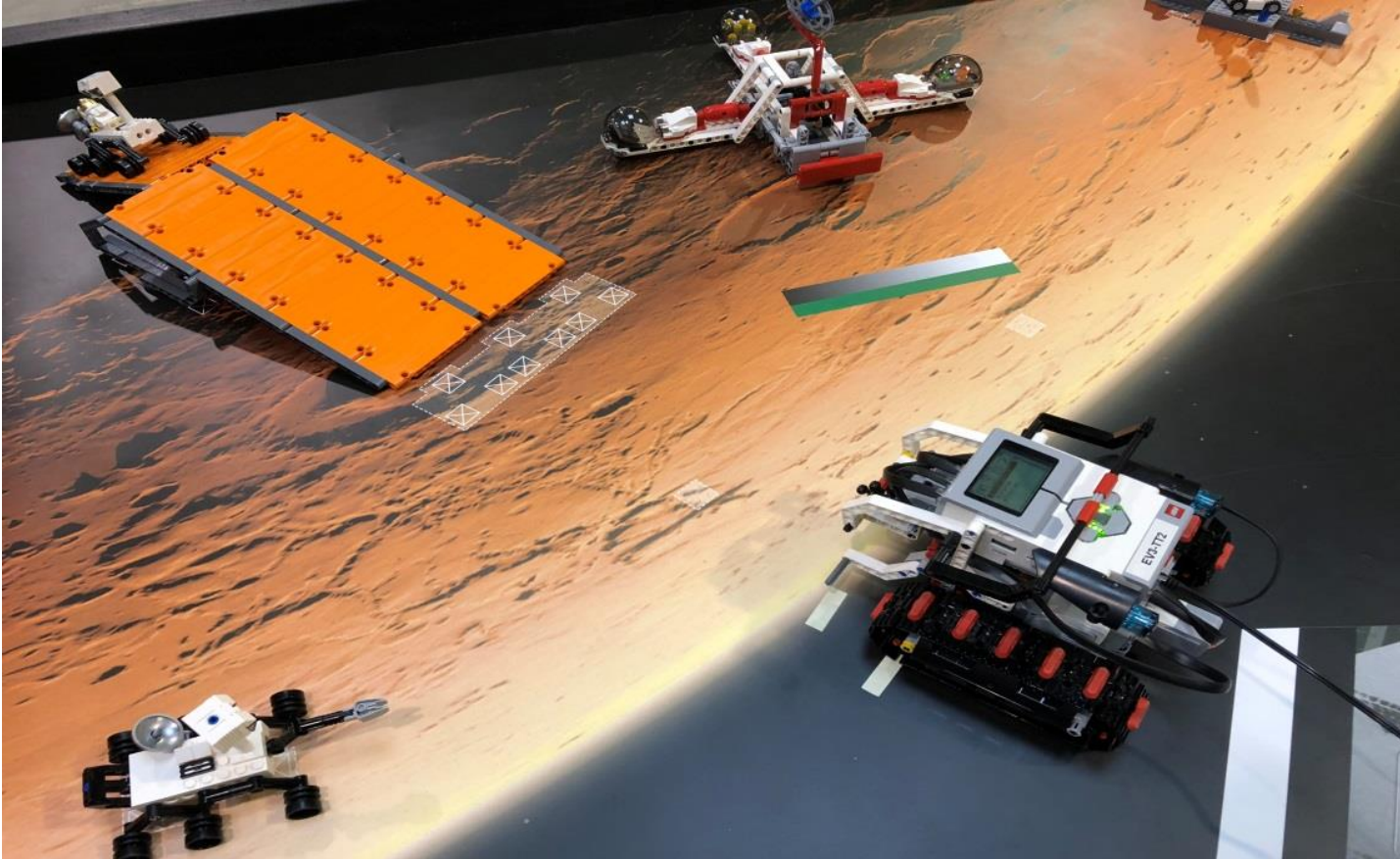
Principe :

Les élèves réalisent un brassard de sécurité pour piétons et cyclistes.

Il est constitué de 4 leds clignotant grâce à des composants électroniques montés suivant un schéma de principe.

Les élèves apprennent à maîtriser les différentes étapes pour créer ce brassard.

Module ROBOTIQUE



Module ROBOTIQUE

Principe :

Les élèves doivent programmer un robot à l'aide d'un logiciel afin de lui permettre de faire une série d'actions et de déplacements.

L'objectif est de faire découvrir le domaine de la robotique, qui conjugue électronique, informatique et mécanique.

Les dossiers didactiques



Nouvel outil de communication de présentation des filières



Les animations Techni Truck en classe

L'équipe du Techni Truck organise, à la demande des écoles, des animations en électricité et en électronique pour les élèves de sixième primaire et du premier degré du secondaire.



Témoignages

Ecole libre Hermalle 20 septembre 2017

« Les 6ème se sont rendus au Techni Truck pour y découvrir les métiers techniques en pénurie, ils ont eu l'occasion de réaliser un circuit électronique identique à ceux qu'on trouve dans les brassards de sécurité. Ce fut un agréable moment pour tous. »

École communale des Tilleuls 01 mars 2018

« Une des très belles réalisations de la Province de Liège ! Élèves intéressés, acteurs de leurs apprentissages et ouverts au monde. »

Ecole communale de Melen 5 février 2018

« Merci beaucoup aux animateurs pour leur professionnalisme, leur décontraction et leur animation. C'est à chaque fois une belle réussite et un excellent moment de découverte d'une filière méconnue, trop souvent décausée et qui pourtant mérite que l'on s'y attarde : le domaine des métiers techniques est vaste et constitue un créneau d'avenir porteur. »