

Communiqué de presse

Paris, le 19 septembre 2016



3^e édition du concours « De l'objet aux métiers, découvrez les technologies des industries mécaniques »

L'Onisep, la Fédération des Industries Mécaniques (FIM)* et la Fabrique de l'Industrie lancent, le 19 septembre, la 3^e édition du concours « De l'objet aux métiers ». Ce concours vise à faire découvrir une industrie mécanique innovante, omniprésente dans notre quotidien et recouvrant de multiples métiers. Destiné aux classes de collège, de la 6^e à la 3^e, « De l'objet aux métiers » s'inscrit dans le cadre du « parcours Avenir », dispositif qui permet aux élèves de l'enseignement secondaire de développer leur connaissance du monde économique et professionnel.

LA MÉCANIQUE, C'EST QUOI ?

L'objectif de ce concours est de faire comprendre aux élèves, de façon concrète, où et comment la mécanique intervient dans la fabrication d'un objet. Il s'agit de découvrir les métiers impliqués et les parcours de formation pour exercer ces métiers. Encadrés par leurs enseignants-es, les élèves travailleront sur un objet au choix : l'éolienne, la crème solaire, le train, la cocotte-minute®, le crayon d'uranium ou la prothèse médicale. Les groupes auront pour consigne de présenter les différentes étapes de fabrication de l'objet, son environnement de production ainsi que les métiers et formations qui y sont liés. Ils devront aussi se projeter dans les 50 prochaines années en imaginant l'évolution de l'objet.

VOYAGE AU CŒUR DE LA MÉCANIQUE

Les groupes, constitués de 8 élèves maximum et d'un-e ou de deux enseignants-es de toutes disciplines, peuvent s'inscrire jusqu'au **20 janvier 2017** sur www.onisep.fr/Concours. Les productions devront être envoyées au format numérique : site Internet, blog, prezi... jusqu'au **3 février 2017**. Le jury, composé de représentants de l'Onisep, de la FIM et de la Fabrique de l'Industrie, désignera deux classes gagnantes : une parmi les 6^e-5^e et une parmi les 4^e-3^e. Les lauréats de chaque catégorie remporteront un voyage à Paris, le **22 mars 2017**, incluant la visite de la machinerie de la Tour Eiffel et la visite d'une usine. Les élèves des classes finalistes gagneront des casques audio.

* et ses syndicats : Artema (Syndicat des industriels de la mécatronique), FIM AC (Abrasifs et carbures), SNCT (Syndicat national de la chaudronnerie, tuyauterie et maintenance industrielle), Symop (Syndicat des entreprises de technologies de production), Snitem (Syndicat National de l'Industrie des Technologies Médicales), UITs (Union des industries des technologies de surface), Unitam (Union des industries d'articles pour la table, le ménage et activités connexes) et le GIIN (Groupe Intersyndical de l'Industrie du Nucléaire).

A propos de l'Onisep, de la FIM et de la Fabrique de l'industrie

Établissement public dépendant du ministère de l'Éducation nationale et du ministère de l'Enseignement supérieur et de la Recherche, l'Onisep a pour mission d'informer sur les formations, les métiers et les secteurs professionnels.

En charge des intérêts économiques et techniques des 25 professions qu'elle regroupe, la Fédération des Industries Mécaniques (FIM) a pour objectif d'aider les entreprises mécaniciennes à concevoir, produire et vendre en France et à l'international. Elle promeut les métiers de la mécanique auprès du monde éducatif et du grand public.

www.lesmetiersdelamecanique.net

La Fabrique de l'industrie est un laboratoire d'idées créé en octobre 2011 par l'UIMM, le Cercle de l'industrie et le GFI. Lieu de réflexion et de débat, La Fabrique travaille de façon approfondie et pluridisciplinaire sur la réalité et les perspectives de l'industrie en France et en Europe, sur l'attractivité de ses métiers, sur ses relations avec les diverses parties prenantes, sur les opportunités et les défis liés à la mondialisation.

Retrouvez :

- L'Onisep sur [twitter](#) et [facebook](#)
- La FIM sur [twitter](#) et [facebook](#)
- La Fabrique de l'industrie sur [twitter](#) et [facebook](#)

Inscription, règlement et calendrier du concours sur www.onisep.fr/Concours

CONTACTS PRESSE :

Onisep : Agnès Loustau Tél. : 01 64 80 36 15 Mél : aloustau@onisep.fr
FIM : Anne Gleyze Tél. : 01 47 17 60 29 Mél : agleyze@fimeca.org
La Fabrique de l'industrie : Elisa Ohnheiser Tél. : 01 56 81 04 26
Mél : elisa.ohnheiser@la-fabrique.fr