

**Prix de l'Ingénierie du Futur :
les étudiants ingénieurs conçoivent des projets innovants
pour soutenir la candidature de la France à l'Exposition Universelle de 2025**

Syntec-Ingénierie propose aux internautes de départager les 6 projets finalistes sur le site www.avenir-ingenierie.fr



#PIF2017 #ingenierie #concours #etudiant #territoire #durable #smart #innovation #Expositionuniverselle #meeting

Paris, le 13 septembre 2017 – Tuiles solaires, gestion automatisée des déchets, utilisation du Building Information Modeling (BIM), drones policiers... Pour la 11^e édition du [Prix de l'Ingénierie du Futur](#), les ingénieurs en herbe n'ont pas manqué d'imagination ! A un mois de la grande finale de son concours étudiants, [Syntec-Ingénierie](#) révèle aujourd'hui les 6 finalistes et appelle le public à soutenir son projet préféré sur le site internet <http://www.avenir-ingenierie.fr/contest/>. La proposition qui recevra le plus de votes se verra décerner le Prix du Public le 19 octobre prochain à la Cité des Sciences, lors du [meet.ING de l'ingénierie](#), événement annuel de la profession.

Des projets d'ingénierie audacieux à départager sur www.avenir-ingenierie.fr

Cette année, Syntec-Ingénierie, la fédération professionnelle de l'ingénierie, a invité les étudiants ingénieurs à apporter des réponses scientifiques et technologiques à un cas concret : la candidature de la France à l'Exposition Universelle. 6 projets ont été présélectionnés pour la grande finale et sont à départager sur le site www.avenir-ingenierie.fr. Parmi ceux-ci : la construction du village global sous technologie BIM, la gestion automatisée du flux de visiteurs, ou encore une application intelligente pour automatiser la collecte de déchets générés à l'occasion de cet événement.

« Nous sommes très heureux de constater, cette année encore, le succès du Prix de l'Ingénierie du Futur. Les projets présentés font tous preuve d'une grande inventivité. Il est d'ailleurs intéressant de remarquer que les technologies liées à la révolution digitale remportent les suffrages de la jeune génération : beaucoup de projets font la part belle aux objets connectés et intelligents. La problématique du développement durable est également omniprésente : les jeunes ingénieurs ont à cœur de concevoir des projets qui soient à la fois efficaces, innovants et durables. Une chose est sûre, la relève est assurée ! » déclare Nicolas Jachiet, président de Syntec-Ingénierie.

Le Prix de l'Ingénierie du Futur, une 11^e édition dédiée à l'Exposition Universelle 2025

Le Prix de l'Ingénierie du Futur a été créé en 2006 par Syntec-Ingénierie. Il distingue des projets réalisés par des étudiants d'écoles d'ingénieurs, d'universités ou des apprentis de CFA du Supérieur ayant imaginé des solutions scientifiques et technologiques pour répondre aux défis de demain.

Cette année, le thème est : « Exposition Universelle, soutenez la France, donnez vie au projet de village global ».

Ce concours étudiants est organisé en partenariat avec les ministères de la Transition écologique et solidaire, de l'Education nationale, de l'Economie, la Direction Générale des Entreprises, et Concepteurs d'Avenir. Cette année, ExpoFrance 2025 est également partenaire.

Une cérémonie de remise des prix d'envergure devant une audience de 1 500 professionnels

Au terme d'un mois de compétition, le projet qui recevra le plus de suffrages se verra remettre le Prix du Public le 19 octobre prochain, lors du meet.ING de l'ingénierie. L'événement, rendez-vous incontournable de la profession réunira entreprises d'ingénierie, industriels, collectivités et institutionnels. Plus de 1 500 visiteurs sont attendus. En parallèle, un jury professionnel composé de journalistes, de représentants de l'enseignement supérieur, de responsables d'entreprises d'ingénierie et d'institutions publiques décernera 2 autres trophées :

- Le Prix Espoirs de l'Ingénierie qui récompensera une équipe exclusivement composée d'étudiants
- Le Prix Talents de l'Ingénierie qui récompensera une équipe mixte, composée d'étudiants et de professionnels : projet de fin d'études, tutoré, incubé dans une start-up, réalisé avec l'appui d'une entreprise ou d'une organisation, ou encore en partenariat avec un professionnel, etc.

Pour valoriser les 3 projets lauréats auprès du plus grand nombre, Syntec-Ingénierie réalisera des vidéos dédiées.

Un tremplin professionnel pour la nouvelle génération d'ingénieurs

11 ans après sa création, le Prix de l'Ingénierie du Futur a révélé de nombreux talents qui mènent aujourd'hui une carrière active, en entreprise d'ingénierie ou même dans leur propre société. Les deux équipes lauréates de l'édition 2016 se sont ainsi engagées dans une logique de commercialisation de leur solution.

GreenMinded, la start-up écolo qui veut recycler les mégots

Récompensée du Prix du Public 2016 avec Marine Lorient, Alice Comble a déjà fondé sa start-up, [GreenMinded](#). L'ingénieure de 25 ans, diplômée cette année de Télécom Lille, souhaite recycler les mégots – déchets les plus produits au monde et parmi les plus polluants –. Incubée à EuraTechnologies, elle ambitionne de mettre à disposition des fumeurs une application mobile de sensibilisation et d'installer des bornes connectées de collecte dans la rue. Le premier marché ciblé par la jeune pousse est celui des entreprises, dans la mesure où 70 à 80 % des cigarettes sont fumées sur le lieu de travail. Des grands groupes ont déjà manifesté leur intérêt.



Visionnez les vidéos des projets lauréats de l'édition 2016 sur [la chaîne YouTube d'Avenir Ingénierie](#).



[Borne to Recycle](#)

Alice Comble et Marine Lorient de Télécom Lille



[COMFORT-TRAIN](#)

Vivien Achet, Mohammed El Mounni, Alexandre Patry, Reda Rahal Sabir et Omar Lahlou de Paris Dauphine et de l'INP Bordeaux.

A propos de Syntec-Ingénierie

Avec près de 400 entreprises adhérentes et 11 délégations régionales, Syntec-Ingénierie est la fédération professionnelle de l'ingénierie. De la conception à la réalisation, les entreprises d'ingénierie pilotent les projets dans les secteurs du bâtiment, des infrastructures et de l'industrie. Garantes des solutions technologiques, elles concrétisent les idées nouvelles qui répondent aux défis et modes de vie de demain : infrastructures connectées, smart building, industrie du futur, ville durable... L'ingénierie est un secteur dynamique et créateur de richesses qui compte 49 milliards d'euros de chiffre d'affaires et 300 000 emplois partout en France.*

Syntec-Ingénierie a pour missions de promouvoir l'ingénierie et ses métiers, de représenter l'ingénierie et de défendre la profession ; et d'anticiper et décrypter les enjeux sociétaux pour favoriser le développement de l'ingénierie de demain.

Retrouvez nos informations à destination des étudiants et jeunes ingénieurs via :
notre [site internet](#) et nos comptes [Twitter](#), [Facebook](#) et [YouTube](#)

Et nos informations corporate via :
notre [site internet](#) et nos comptes [Twitter](#) et [LinkedIn](#)

* source : Etude Kyu Lab pour Syntec-Ingénierie sur l'ingénierie française – juin 2017

Contact presse

Lauriane Chalard : 01 44 30 49 77 / l.chalard@syntec-ingenierie.fr