

5^{ème} édition



Journées
Nationales
de l'Ingénieur

Concevoir
ensemble
la société
de demain

du 13 au 21 octobre
Dans toute la France

2017

jni.iesf.fr

Conférences Tables rondes



#JNI2017

Hackathons Challenges

Nos partenaires

AIRBUS
GROUP



DGE
DIRECTION GÉNÉRALE DES ENTREPRISES



GIM
Groupe des Industries Métallurgiques
de la région parisienne

THALES



IESF
SOCIÉTÉ DES INGÉNIEURS ET
SCIENTIFIQUES DE FRANCE



2017 – 5^{ÈME} JNI



5^{ème} édition des Journées Nationales de l'Ingénieur (JNI) sur le thème « Concevoir ensemble la société de demain »

- organisées entre le **13 et 21 octobre 2017**
- **70 événements** organisés
- dans **50 villes de France**,
- **12 000 participants** au niveau national.
- Un événement national à la **Maison de l'Unesco à PARIS le 19 octobre**.

Près de 500 personnes ont participé à l'événement phare à la Maison de l'Unesco à PARIS le 19 octobre décliné en deux conférences sur le thème de l'Intelligence Artificielle et de la Smart city.

Avec en clôture la Mairaine 2017 Anny Cazenave, Ingénieur émérite du CNES, membre de l'Académie des sciences et Marc Ventre, Président d'IESF et une remise de Prix. L'évènement était organisé en partenariat avec la FMOI et sous le patronage de la Commission nationale française pour l'Unesco.

Grâce à l'approche pragmatique des ingénieurs, cet événement a pu aborder la question de la place des sciences et des technologies dans la société. Intelligence Artificielle, Smart city nous avons fait intervenir des start up, des associations, des chercheurs et des ingénieurs qui conçoivent la société de demain.

Merci à eux et au public d'avoir fait de cette édition un succès !



Hackathons et Challenge DataScience des JNI

Dans le cadre des Journées Nationales de l'Ingénieur (JNI 2017) étaient organisés :

- **3 Hackathons en régions** Côte d'Azur, Grand Est, Ile-de-France avec la participation de près de **300 élèves ingénieurs** qui ont présenté leurs solutions pour la société de demain.
- Un Challenge DataScience organisé en partenariat avec le museum national d'histoire naturelle et le center for data science de Paris-Saclay sur le thème : Reconnaissance de pollinisateurs par machine learning (<http://bee-o-diversity-challenge.strikingly.com/>), qui a réuni près de **60 participants** pour créer des algorithmes qui permettent de différencier des pollinisateurs grâce aux ordinateurs.

La remise des prix a eu lieu à la Maison de l'Unesco le 19 octobre en clôture.

