

Communiqué

16 Mars 2021

Les entreprises gardent le contact avec les étudiants

La crise sanitaire prive les étudiants de Grenoble INP-Pagora des voyages d'études et de journées de formation dans les entreprises de ses secteurs. Toutefois, le lien n'est pas rompu... Depuis la rentrée, ses partenaires industriels ont eu diverses occasions de maintenir, même en visioconférence, un dialogue constructif avec les élèves-ingénieurs.

En octobre, une journée Hack'Carton a été mise en œuvre en ligne par l'école et DS Smith Packaging. Plusieurs équipes d'élèves-ingénieurs de 3^e année étaient en compétition dans un jeu de rôle : accompagnées par plusieurs professionnels du groupe industriel et par les enseignants, elles devaient présenter des Business Cases (études d'opportunité de projet).

Une manière stimulante de les initier au processus de l'innovation inhérent à leur future fonction d'ingénieur.

En décembre, l'ABB Pulp & Paper Truck, en pleine tournée européenne, a fait une étape à Grenoble INP-Pagora. Le fabricant de technologies industrielles de pointe a présenté aux étudiants ses dernières innovations, notamment digitales, destinées aux industries papetières.

La visite de ce camion de démonstration a permis aux élèves-ingénieurs d'avoir une vision très intéressante du développement de l'industrie 4.0 dans le secteur du papier.

Fin janvier, le FORUM Jobs & Internships organisé par les élèves-ingénieurs de Grenoble INP-Pagora s'est tenu en virtuel. Une formule inédite pour la 33^e édition de cet événement traditionnel de l'école au cours duquel les étudiants et les entreprises participantes ont échangé dans une perspective de recrutement futur (apprentissage, stage, emploi).

Vidéo : https://youtu.be/g_YNVE7jJc

Photo(s)

P21_abb-pagora.jpg (Visite du camion d'ABB par un groupe d'élèves-ingénieurs)

P21_hackcarton-pagora.jpg (Hack'Carton de DS Smith Packaging : une des équipes d'élèves-ingénieurs)

Grenoble INP-Pagora, École internationale du papier, de la communication imprimée et des biomatériaux Certifiée Qualité Sécurité Environnement, elle fait partie de Grenoble INP, Institut d'ingénierie et de management dont l'objectif est de former des « ingénieurs créatifs, responsables, engagés pour un monde durable ». L'école forme des ingénieurs pour les secteurs liés à la chimie verte, au papier, à l'impression, à l'emballage, aux biomatériaux et à l'électronique imprimée. Son large éventail d'enseignements, sa maîtrise de l'apprentissage et son partenariat fort avec les entreprises permettent d'adapter en permanence ses formations aux besoins des industries et, à ses 60 diplômés par an, d'accéder à des carrières motivantes en France et à l'international. En collaboration avec des universités européennes, Grenoble INP-Pagora développe également une formation internationale : elle propose une 2^e année du cursus ingénieur, des semestres internationaux et un Master *Biorefinery & Biomaterials* dispensés en anglais. La recherche innovante menée par son laboratoire, le LGP2, contribue à l'amélioration des procédés et à la création de produits répondant aux nouveaux besoins notamment environnementaux. L'ensemble de ces activités garantit un enseignement à la pointe des évolutions scientifiques et techniques.
pagora.grenoble-inp.fr

Le Laboratoire Génie des Procédés Papetiers (LGP2) est une unité mixte de recherche (UMR 5518) associant le CNRS, Grenoble INP et l'Agefpi et menant ses activités scientifiques en lien avec la communauté académique Université Grenoble Alpes. Le LGP2 comprend trois équipes : *Bioraffinerie : chimie et éco-procédés – Matériaux biosourcés multi-échelles – Fonctionnalisation de surface par procédés d'impression*. Leurs travaux de recherche visent à répondre aux attentes sociétales quant au développement durable (chimie verte, bioraffinerie, procédés propres, recyclage, matériaux biosourcés, énergies renouvelables) et à la traçabilité & la sécurité (matériaux fonctionnels, papiers et emballages intelligents).
pagora.grenoble-inp.fr/lgp2