

Communiqué de presse 5 juillet 2021

Une nouvelle cordée de la réussite à la rentrée 2021 à Brest, entre l'école d'ingénieurs ENSTA Bretagne, les lycées Dupuy de Lôme et Amiral Ronarc'h et le collège La Fontaine Margot

La nouvelle Cordée est baptisée « Cordée du Far'Ouest ».

En septembre 2021, cette nouvelle filière d'excellence voit le jour, associant l'école d'ingénieurs généraliste ENSTA Bretagne (tête de Cordée), les lycées Dupuy de Lôme et Amiral Ronarc'h et le collège La Fontaine Margot.



Les cordées de la réussite visent à favoriser l'accès à l'enseignement supérieur de jeunes quel que soit leur milieu socio-culturel, via un accompagnement de type mentorat par les étudiants du supérieur pour des lycéens et collégiens.

Tête de Cordée, ENSTA Bretagne a réuni lundi 5 juillet sur son campus les partenaires du projet. C'est la 4e Cordée conduite par l'école d'ingénieurs brestoise. Elle vient d'être présentée au rectorat de Rennes qui a confirmé sa labellisation, permettant de débiter le programme dès la rentrée 2021.

- La Cordée "Far'Ouest" impliquera 10 élèves ingénieurs, 84 lycéens et 88 collégiens.
- Différentes actions scientifiques sont au programme comme de la programmation informatique.
- Il s'agit par exemple de reconduire l'initiation des collégiens et collégiennes de La Fontaine Margot au langage de codage informatique "Python". Cette initiative baptisée "L codent L créent", imaginée par l'ENSTA Bretagne, a été primée nationalement en 2021¹.

Le directeur de l'ENSTA Bretagne, **Bruno Gruselle**, a salué ces initiatives : *"Je remercie les organisateurs de la Cordée Far'Ouest et les élèves ingénieurs qui s'y engagent. La mise en oeuvre de tels programmes d'accompagnement aide à amplifier la diversité dans les grandes*

écoles. C'est aussi de cette manière qu'une école d'ingénieurs publique comme l'ENSTA Bretagne souhaite préparer l'avenir de notre société."

Pour **Cécile Plaud**, enseignante-chercheuse en sciences humaines à l'ENSTA Bretagne « le mentorat est particulièrement efficace pour encourager et guider les plus jeunes, du collègue au lycée. L'objectif est de donner confiance en soi et d'informer sur l'accessibilité des formations d'ingénieurs, que beaucoup considèrent à tort réservées à une élite. On veut permettre à des jeunes élèves qui en ont le potentiel de s'y intéresser, de suivre leur propre chemin et qu'ils s'autorisent à s'engager dans cette voie, même si elle est très différente des parcours suivis par leurs proches. »

(1) L'initiative "L codent L créent" de l'ENSTA Bretagne a reçu pour sa 2e édition le label et prix "Cap Ingénieuses" décerné le 20 mai par la CEDEFI (Conférence des directeurs des écoles françaises d'ingénieurs), sous le haut patronage de Frédérique Vidal et Elisabeth Moreno. Fondées sur le principe de solidarité entre l'enseignement secondaire et le supérieur, les cordées de la réussite visent à promouvoir l'égalité des chances. Elles prennent la forme d'un accompagnement de collégiens et de lycéens par des étudiants du supérieur.

Coordinateur et contact :

Cécile Plaud, enseignante-chercheuse en sciences humaines, référente « lutte contre les violences et discriminations », à l'ENSTA Bretagne, cecile.plaud@ensta-bretagne.fr, T 06 18 68 15 72

Contact presse :

Ingrid Le Toutouze, responsable communication ENSTA Bretagne, ingrid.le_toutouze@ensta-bretagne.fr, T 06 79 85 19 80

[A propos de l'ENSTA Bretagne]

ENSTA Bretagne est l'école d'ingénieurs pour l'innovation dans le secteur maritime, la défense et les entreprises de haute technologie. Elle couvre dix domaines d'expertise, dont certains sont uniques en France (hydrographie/océanographie ; systèmes d'observation et intelligence artificielle ; systèmes embarqués ; systèmes numériques et cyber-sécurité ; robotique mobile et autonome ; architecture navale et offshore ; énergies marines renouvelables ; architecture de véhicules ; modélisation mécanique avancée ; pyrotechnie ; sciences de l'entreprise).

Sur son campus brestois, ENSTA Bretagne rassemble une école d'ingénieurs et un centre de recherche pluridisciplinaires. L'établissement public accueille près de 1000 étudiants, de bac+3 à bac+8, dont 120 doctorants et 20% d'étudiants internationaux. Sous tutelle de la Direction Générale de l'Armement (DGA), ENSTA Bretagne forme notamment les ingénieurs des études et techniques de l'armement (20% des étudiants).