

LE CENTRE DE RECHERCHE

- > 3 départements associés à 3 laboratoires d'envergure nationale et internationale
- > 11 équipes de recherche

THÉMATIQUES DE RECHERCHE :

Technologies de l'information

- > Sécurité et sécurité des systèmes
- > Physique des ondes et systèmes de perception
- > Robotique de perception
- > Traitement de l'information, théorie de la décision et Intelligence artificielle

Sciences mécaniques

- > Assemblages multi-matériaux
- > Structures, fluides et interactions
- > Comportement et durabilité des matériaux

Sciences humaines et sociales

- > Formation des ingénieurs, politiques éducatives et dispositifs pédagogiques
- > Environnements et identités professionnelles

Des recherches tournées vers les applications industrielles au travers d'études, expérimentations, thèses CIFRE, laboratoires communs, chaires...

Laboratoire Lab-STICC

(UMR 6285) ENSTA Bretagne, IMT Atlantique, ENIB, UBO, UBS et CNRS

Institut de Recherche Dupuy de Lôme (IRDL)

(UMR 6027) ENSTA Bretagne, UBS, UBO, ENIB et CNRS. Membre de l'institut Carnot ARTS.

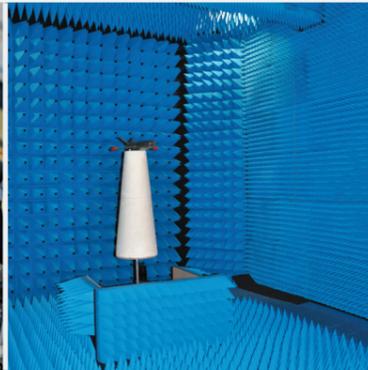
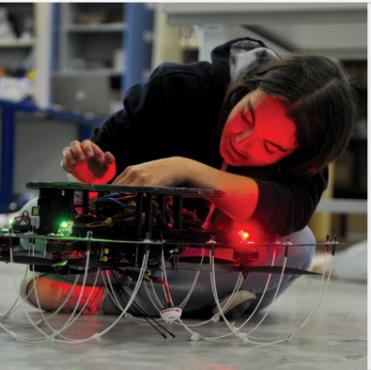
Laboratoire « Formation et apprentissages professionnels »

ENSTA Bretagne, CNAM, AgroSup Dijon



GRANDE ÉCOLE D'INGÉNIEURS & CENTRE DE RECHERCHE PLURIDISCIPLINAIRE

DES MOYENS EXPÉRIMENTAUX ÉTENDUS



L'IMPLICATION DES ENTREPRISES

- > **Soutiens financiers**
- > **Offres de stages, d'apprentissage, de contrats de professionnalisation, d'emploi**
- > **Sujets de projets d'application**
- > **Mise à disposition ponctuelle d'experts** pour participer aux enseignements, aux jurys de stages, aux jurys d'admission des apprentis ingénieurs, aux conférences et aux forums d'entreprises...
- > **Contrats de recherche**
- > **Parrainage d'une promotion**

CONTACT ENTREPRISES :

Armelle GUIADER
armelle.guiader@ensta-bretagne.fr
ou stages@ensta-bretagne.fr
Tél. +33 (0)2 98 34 88 44

FONDS DE DOTATION ENSTA BRETAGNE TAXE D'APPRENTISSAGE

« Vos contributions à l'essor et à la qualité de nos activités sont essentielles. Merci à tous nos partenaires. »

Bruno Gruselle, Directeur de l'ENSTA Bretagne

CALENDRIER 2021-2022 DES ENTREPRISES PARTENAIRES

Confiez-nous vos projets d'étude, de conception, de R&D...
Développons ensemble compétences et compétitivité.



TÉL : +33 (0)2 98 34 88 00
2, RUE FRANÇOIS VERNY
29806 BREST CEDEX 09

École Nationale Supérieure de Techniques Avancées Bretagne



AGENDA EN LIGNE

www.ensta-bretagne.fr

POUR L'INNOVATION DANS LES DOMAINES MARITIMES, LA DÉFENSE ET LES HAUTES TECHNOLOGIES : TRANSPORTS, ENERGIE, TECHNOLOGIES DE L'INFORMATION



www.ensta-bretagne.fr

AU PLUS PRÈS DE VOS DÉFIS TECHNOLOGIQUES

DES INGÉNIEURS ET DES EXPERTS PLURIDISCIPLINAIRES

- > en sciences, technologies et sciences humaines
- > immédiatement opérationnels
- > à haut potentiel

DES RECHERCHES APPLIQUÉES DE RANG MONDIAL

- > dans nos nombreux domaines d'excellence
- > pour des applications civiles et militaires

VOIES D'APPROFONDISSEMENT & FORMATIONS

FORMATIONS SUIVIES :

- > formation d'ingénieurs généralistes (bac+5)
- > formation d'ingénieurs par alternance (bac+5)
- > masters (bac+5)
- > mastères spécialisés (bac+6)
- > thèses (bac+8)

PROFILS DES JEUNES DIPLÔMÉS :

- > chargés d'étude, d'expertise, d'essais, de R&D, de conception (79%)
- > ingénieurs de recherche et doctorants (12%)
- > chargés d'affaires et management (8%)
- > entrepreneurs (1%)

PRÈS DE **1000**
ÉTUDIANTS DONT 110
DOCTORANTS

PLUS DE **350**
DIPLÔMÉS ET DOUBLES
DIPLÔMÉS EN 2020

10 DOMAINES D'EXPERTISE



CALENDRIER ENTREPRISES

○ 2021

○ 2022

	JANVIER	FÉVRIER	MARS	AVRIL	MAI	JUIN	JUILLET	AOÛT	SEPTEMBRE	OCTOBRE	NOVEMBRE	DÉCEMBRE	JANVIER	FÉVRIER	MARS	AVRIL	MAI	JUIN	JUILLET	AOÛT	SEPTEMBRE	
PROJETS INDUSTRIELS <i>Réalisation par les étudiants, en groupes, encadrés par les enseignants</i>																						
> EN SCIENCES MÉCANIQUES. <i>Objectifs : bureau d'études, essais, conception</i>																						
NIVEAU BAC+4		RÉALISATION		SOUTENANCES				VOS SUJETS ?					RÉALISATION								SOUTENANCES	
> EN TECHNOLOGIES DE L'INFORMATION. <i>Objectifs : conception, réalisation, démonstration</i>																						
NIVEAU BAC+4		RÉALISATION		SOUTENANCES			VOS SUJETS ?						RÉALISATION								SOUTENANCES	
> DANS LES 10 DOMAINES D'EXPERTISE DE L'ÉCOLE. <i>Réalisation par les étudiants, en groupes, encadrés par les enseignants. Objectifs : étude et conception d'un système complet</i>																						
NIVEAU BAC+5 OU BAC+6		RÉALISATION		SOUTENANCES					VOS SUJETS ?				RÉALISATION			SOUTENANCES						
STAGES ET CONTRATS DE PROFESSIONNALISATION																						
NIVEAU BAC+3 > STAGE OPÉRATEUR, cycle ingénieur généraliste		1 MOIS		VOS OFFRES ?			1 MOIS			VOS OFFRES ?		1 MOIS										
NIVEAU BAC+4 > STAGE ASSISTANT INGÉNIEUR, cycle ingénieur				VOS OFFRES ?			3 À 5 MOIS*					VOS OFFRES ?								3 À 4 MOIS*		
NIVEAU BAC+5 OU BAC+6 > PROJET DE FIN D'ÉTUDE (PFE), cycle ingénieur généraliste, masters et mastères spécialisés				VOS OFFRES ?		5 À 6 MOIS		SOUTENANCES			VOS OFFRES ?								5 À 6 MOIS		SOUTENANCES	
NIVEAU BAC+5 > CONTRAT DE PROFESSIONNALISATION, cycle ingénieur				VOS OFFRES ?				2 SEMAINES			2 SEMAINES								5 À 6 MOIS			
FORMATION D'INGÉNIEURS PAR ALTERNANCE (PROMOTION 2024) <i>PROFILS : SYSTÈMES EMBARQUÉS, ARCHITECTURE NAVALE, ARCHITECTURE DE VÉHICULES</i>																						
JUSQU'AU 4 MARS																						
> CANDIDATURES ÉCOLE DES FUTURS APPRENTIS INGÉNIEURS																						
DE BAC+3 À BAC+5		VOS OFFRES ?																				
JURYS																						
> L'ÉCOLE ET LES ENTREPRISES PRÉ-SÉLECTIONNENT les futurs apprentis ingénieurs																						
JOB MEETING																						
> VOS OFFRES D'APPRENTISSAGE																						
ADMISSIONS DES APPRENTIS																						
> après validation par l'école du contrat d'apprentissage signé par l'entreprise																						
RENTÉE																						
> 1 semaine à l'école suivie de 4 semaines en entreprise																						
RECRUTEMENT DES JEUNES DIPLÔMÉS																						
NIVEAU BAC+5 OU BAC+6																						
VOS OFFRES ? >> À L'ASSOCIATION DES ANCIENS ÉLÈVES ENSTA BRETAGNE ALUMNI																						
JURY																						
DIPLOMATION (63% signent leur contrat avant le jury ; temps moyen de recherche d'emploi : 25 jours)																						
VOS OFFRES ? >> À L'ASSOCIATION DES ANCIENS ÉLÈVES ENSTA BRETAGNE ALUMNI																						

*stages de 3 mois en France, de 5 mois à l'international

➤ En formation d'ingénieurs par apprentissage, les périodes à l'école et en entreprise durent 2 à 3 mois, en 1^{re} et 2^e année, puis 6 mois en 3^e année.

VOS RDV SUR NOTRE CAMPUS >

MAI JURYS & JOB-MEETING APPRENTISSAGE
ENTRE LES ENTREPRISES (RH, MAÎTRES D'APPRENTISSAGE)
ET LES CANDIDATS

20 AOÛT - 10 SEPTEMBRE SOUTENANCES DE FIN D'ÉTUDE
DEVANT DES JURYS ÉCOLE/ENTREPRISES (EXPERTS)

OCTOBRE FORUM STAGES & EMPLOIS

RDV en présentiel ou virtuel
Suivez l'agenda sur
www.ensta-bretagne.fr