

/ PROJETS

3^e Année Génie physique et systèmes embarqués

26 septembre 2025, 9h00 à 17h00, ENSICAEN – Site A

L'ENSICAEN met à votre disposition les compétences de ses étudiantes et étudiants de dernière année du cycle ingénieur pour la mise en œuvre de vos projets.

Confiez un sujet d'études à nos élèves-ingénieurs !

Études de marché, simulations numériques, veille technologique et documentaire... l'ENSICAEN vous invite à proposer un sujet d'études à ses élèves de 3^e année en génie physique et systèmes embarqués. Les projets doivent être définis pour un groupe de 2 à 8 élèves.

Les compétences développées par nos élèves dans chaque spécialité sont des atouts essentiels pour vous aider à innover dans une problématique liée à la recherche, au développement ou à la production :

- majeure "systèmes embarqués et automatique"
- majeure "ingénierie physique & capteurs"
- majeure "génie nucléaire & énergie"

Encadrés par une tutrice ou un tuteur de l'entreprise et suivis par une enseignante-chercheuse ou un enseignant-chercheur de l'ENSICAEN, les élèves travaillent en moyenne une journée par semaine sur votre projet.

Il s'agit pour nos étudiantes et nos étudiants de répondre à vos besoins et de conduire des projets transversaux intégrant les dimensions scientifique, technologique, organisationnelle, financière et humaine. Ils travailleront en concertation avec vous pour définir les objectifs à atteindre, les tâches à réaliser autour d'un projet innovant et valorisant.

Planning de la journée

9h : accueil

9h30-12h30 : présentation des entreprises et des projets

12h30-14h : déjeuner

14h - 17h : entretiens entreprises/candidats

Pr. Matthieu DENOUAL

Responsable de la spécialité GPSE

Pr. Hervé GILLES

Majeure instrumentation physique et capteurs (IPC)

Dr. Miloud FRIKEL

Majeure systèmes embarqués et automatique (SATE)

Pr. Marc LABALME

Majeure génie nucléaire et énergie (GENE)

Contact

Direction des relations entreprises et partenariats

relations.entreprises@ensicaen.fr
02 31 53 81 51

/ PROJETS

3^e Année Génie physique et systèmes embarqués

26 septembre 2025, 9h00 à 17h00, ENSICAEN – Site A

Descriptif des projets

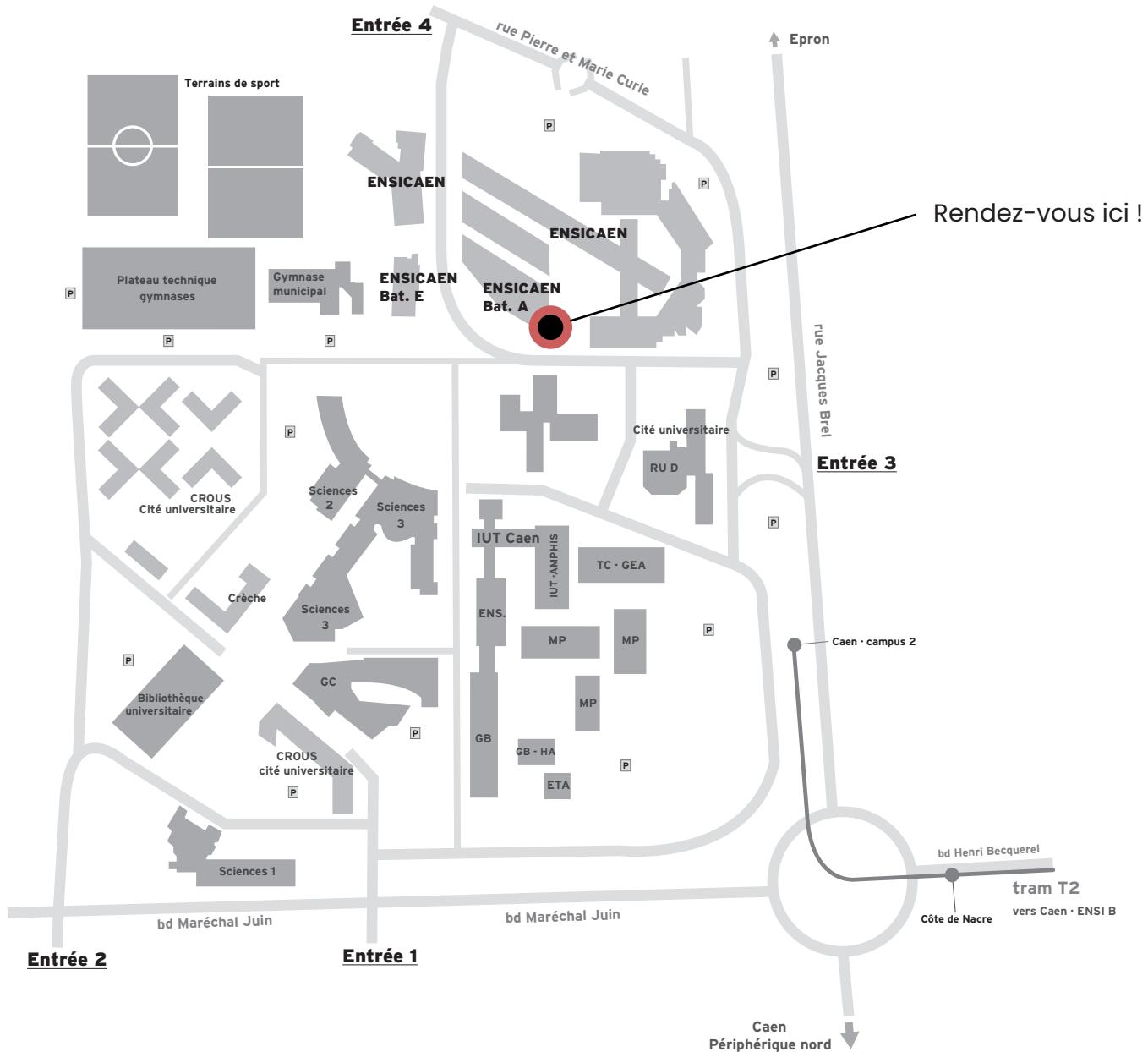
Type de prestation	Étude de marché, veille technologique et documentaire, simulations...
Format de la prestation	<p>Un groupe d'élèves-ingénieries et d'élèves-ingénieurs en 3^e année 2 à 8 élèves</p> <p>Temps consacré par élève : 1/2 journée en moyenne/semaine/élève 1/2 semaine dédiée à la réalisation du projet en janvier</p> <p>Début : octobre 2025</p> <p>Fin : février 2026</p>
Encadrement	Tutrice, tuteur en entreprise + un suivi ENSICAEN
Modalités pratiques	<p>22 septembre 2025 : date limite de proposition de sujet</p> <p>26 septembre 2025 : présentation aux élèves</p> <p>Affectation et début des projets (selon les vœux entreprises et étudiants)</p>
Coût de la prestation	La mise en œuvre d'un projet est assortie d'une convention et représente un coût hors taxes fixé forfaitairement à 1 000€. Ce montant couvre l'ensemble de la prestation (suivi, petit consommable, entretien et renouvellement des équipements) à l'exclusion de tous les équipements ou composants spéciaux et des licences d'exploitation, non disponibles à l'ENSICAEN.
Suites envisageables	<p>Stage de longue durée : 3 à 6 mois</p> <p>Embauche d'ingénieurs de l'ENSICAEN</p> <p>Thèse de doctorat, prestation de R&D, contrat de recherche ...</p>

/ PROJETS

3^e Année Génie physique et systèmes embarqués

26 septembre 2025, 9h00 à 17h00, ENSICAEN – Site A

Informations pratiques



Accès

En voiture

- Autoroute de Normandie A13 (Paris-Caen 220 km)
- Autoroute de Bretagne A84 (Rennes-Caen 190 km)

Depuis le centre-ville

- En bus : ligne 6A – Arrêt Maréchal Juin
- En TRAM : ligne 2 – Campus 2 (twisto.fr)

Adresse

ENSICAEN
Site A, Campus 2
6 boulevard Maréchal Juin
14000 Caen

Contact

Direction des relations
entreprises et partenariats
relations.entreprises@ensicaen.fr
02 31 53 81 51