

Le projet

Infive est une équipe de 5 élèves ingénieurs en 4ème année à l'école IG2I de Centrale Lille Institut, composée de trois membres se spécialisant dans les « Systèmes d'Information » et de deux suivant la spécialité « Ingénierie des Systèmes Industriels Innovants ».

L'ensemble des membres de l'équipe est désireux et motivé d'apporter son savoir-faire et de mettre en pratique ses connaissances dans les domaines du **médical**, du **sport** ou de l'**IoT**.



Le déroulement de ce projet se décompose en deux phases distinctes, une première consacrée au cadrage du projet et à la réalisation d'un dossier d'expression, puis une seconde consacrée aux spécifications, à la conception, la réalisation, l'innovation, la démarche scientifique, la qualité... Il sera financé et tutoré par l'entreprise partenaire avec un suivi hebdomadaire.



La **robotique santé adaptée à la rééducation**, les **objets connectés** et **systèmes automatisés** pour le **sport** et la **récupération**, sont les sujets sur lesquels nous souhaitons vous apporter notre expertise. Nous saurons aussi apporter nos connaissances en **IA** pour soutenir ces thèmes.

Qui sommes nous ?

L'**IG2I** propose une formation en cinq ans avec une succession de périodes académiques et de stages conventionnés en entreprise. Elle nous forme à intervenir sur l'ensemble des niveaux des **systèmes industriels** et des **systèmes d'information**, de la conception à la réalisation. Cela associé aux nombreux stages et projets font l'unicité de la formation formant des ingénieurs prêts à relever les défis de demain.

Etienne Perche**Chef de Projet**

Esprit d'équipe, passionné et curieux. Trésorier du Bureau des Sports pendant 1 an.

Stage de 8 mois dans l'étude et la réalisation d'automatismes industriels aux côtés d'un chef de projet, j'ai eu l'occasion de participer aux tâches de gagements de projets et de management

Loïck Baude**Ingénieur technique & chargé de communication**

Organisé, sociable et investi.



Stage de 6 mois en tant qu'apprenti ingénieur dans l'équipe R&D de Dessintey, développant et commercialisant des technologies de rééducation intensive. Fort intérêt pour les domaines du médical et du sport.

Nathan Capiaux**Ingénieur technique**

Patient, passionné et touche à tout

Intéressé par l'E-santé depuis un stage en tant que développeur full stack dans un Hôpital.

Un stage au sein de Bouygues Telecom m'a appris à gérer un projet depuis sa création.

Matthias Duriez**Ingénieur fonctionnel**

Attentif, passionné et motivé.

Sensibilisé à la cybersécurité suite à un stage traitant de ce sujet.

Responsable dans le bureau de l'association de mécatronique de l'école pendant 1 an.

**Pierre-Louis Demurger****Ingénieur qualité**

Sportif, investi et motivé.

Président du Bureau des Sports pendant 1 an.

Plusieurs stages dans le domaine de l'industrie (Maintenance pendant 3 mois et R&D pendant 6 mois)

NOUS CONTACTER

**MAIL:**

infive.tech@centralelille.fr

**TELEPHONE:**

06.37.02.93.32

**SITE WEB:**

www.infive.tech

**ADRESSE:**

13 Rue de Jean Souvraz
62300 Lens,
IG2I Central Lille Institut,
projet infive