

## QUI NOUS SOMMES

Nous sommes une équipe de 7 futurs ingénieurs en 4<sup>ème</sup> année à l'école IG2I de Centrale Lille Institut, spécialisée en génie informatique et industriel. Après 20 mois de stage minimum, dont 3 à l'étranger, nous cumulons une solide expérience dans le domaine des systèmes d'information. Notre diplôme est certifié par la Cti (Commission des Titres d'Ingénieur).

## NOTRE PROJET DE FIN D'ÉTUDES

**MACHINE/DEEP  
LEARNING**

**IOT**

**RÉALITÉ VIRTUELLE  
ET AUGMENTÉ**

**AUDIOVISUEL**

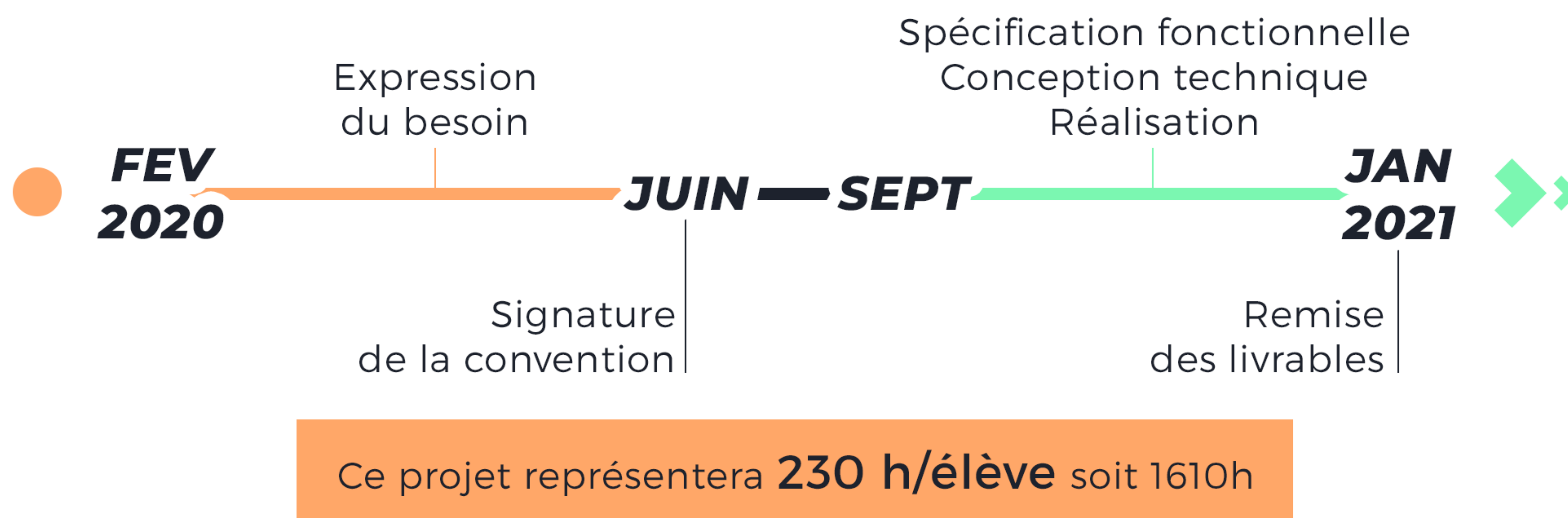
**SANTÉ**

**INNOVATION DES  
TRANSPORT**

Dans le cadre de notre formation, nous concrétisons notre apprentissage et approfondissons notre expérience au travers d'un projet de fin d'études.

Une première phase sera consacrée à l'étude du projet, la définition de ses spécifications, une étude fonctionnelle et de l'existant, ainsi qu'une démarche scientifique suivie d'une méthodologie de projet. Une seconde partie comprend une spécification fonctionnelle, une conception technique, ainsi que la réalisation d'un prototype ou d'une version fonctionnelle.

Ce projet, financé par l'entreprise, sera encadré par le corps enseignant, composé d'ex-professionnels de l'entreprise et d'enseignants chercheurs, à hauteur de 50 heures.



Nous portons un certain intérêt pour l'aspect "Développement Durable" qui serait un plus pour la réalisation de ce projet.

## CE QUE NOUS FAISONS

Nous souhaitons accompagner votre entreprise dans l'étude et la réalisation d'une solution qui répondra à vos besoins et qui représentera notre projet de fin d'études.

Les objets connectés (IoT), la gestion de données (Machine/Deep Learning) et les projets reliés à la réalité virtuelle et augmentée, dans les secteurs de l'innovation des transports (Automobile et Aérospatial), l'audiovisuel ainsi que la santé, sont les sujets sur lesquels nous souhaitons vous apporter notre expertise.



# TEKONMI

**Corentin Blondel** Chef de projet



Administrateur de Mind-Up, la junior entreprise de l'IG2I pendant 2 ans (Trésorier et Secrétaire).  
Stage de 9 mois en Nouvelle-Zélande dans le développement web (.Net, C#, VueJs).

Ingénieur technique & chargé de communication

**Vincent Lemaire**



Dynamique et Curieux.  
Responsable Communication projet LE2, Expérience de trésorier dans une association.

**Axel Masse** Ingénieur qualité



Sensibilisé à la qualité lors de stage au sein de l'entreprise Worldline qui respecte des processus stricte à ce niveau, ainsi que grâce aux expériences de chargé de communication de la junior entreprise de l'école et de la présidence d'association de l'école.

Ingénieur fonctionnel

**Grégoire Forey**



Rigoureux et esprit d'initiative.  
Maîtrise des logiciels de versionning et adaptabilité acquis lors des nombreux stages.

**Théo Le Hénaff** Ingénieur technique



Curieux, énergique et esprit d'équipe.  
Président du Bureau des Sports pendant 1 an.  
Stage de 9 mois en Nouvelle Zélande en tant que développeur web.

Ingénieur fonctionnel

**Florian Nitchou Tcheumo**



Créatif, attentif et minutieux, j'enrichis continuellement mes connaissances dans le but d'améliorer la vie de chacun. Mes différentes expériences personnelles et professionnelles m'ont permis la découverte de nombreux métiers et technologies, et ainsi une certaine flexibilité.

**Luc Abeille** Ingénieur technique



Passionné par la découverte de nouvelles technologies, dans de multiples domaines incluant le web (frontend comme backend), le software, le mobile et l'audiovisuel. Stages effectués avec diverses technologies non incluses à notre formation, et réalisés avec succès.



tekonmi@centralelille.fr

tekonmi.tech

