A photograph of three young adults, two men and one woman, standing in a modern, brightly lit building with a glass and wood facade. They are all smiling and looking towards the camera. The woman in the center is wearing a white and blue striped shirt and holding a stack of books. The man on the left is wearing a grey jacket, and the man on the right is wearing a light blue shirt and holding a blue folder. A green vertical bar is on the left side of the image, and a white dotted line forms a large 'X' shape across the entire image.

INGÉNIEUR EN GÉNIE INFORMATIQUE ET INDUSTRIEL



SOMMAIRE

03

04 | 05

06 | 07

08

09

10 | 11

centralelille EN CHIFFRES

Rapport d'activité 2014

1550



3

100

300

10 000



35 %

3



5

1

10

8

3



100

88



DÉCOUVREZ LA FORMATION IG2I

DES INGÉNIEURS EN GÉNIE INFORMATIQUE ET INDUSTRIEL

Créée en 1992 par Centrale Lille, la formation IG2I est une formation d'ingénieur post-bac, spécialisée en génie informatique et industriel, basée à Lens.

L'insertion professionnelle des ingénieurs diplômés de la formation IG2I est exemplaire : 100 % des diplômés en 2014 ont trouvé une activité dans les quatre mois après l'obtention de leur diplôme. Ce chiffre est dû à l'exigence de la formation et à son adéquation avec les besoins des entreprises.

Formation
publique



Diplôme habilité
par la Commission
des Titres de l'Ingénieur



VOTRE FORMATION INITIALE OU PAR APPRENTISSAGE



LA FORMATION PAR APPRENTISSAGE

Depuis 2013, la formation IG2I peut s'effectuer par la voie de l'apprentissage en trois ans, accessible aux titulaires d'un bac +2.

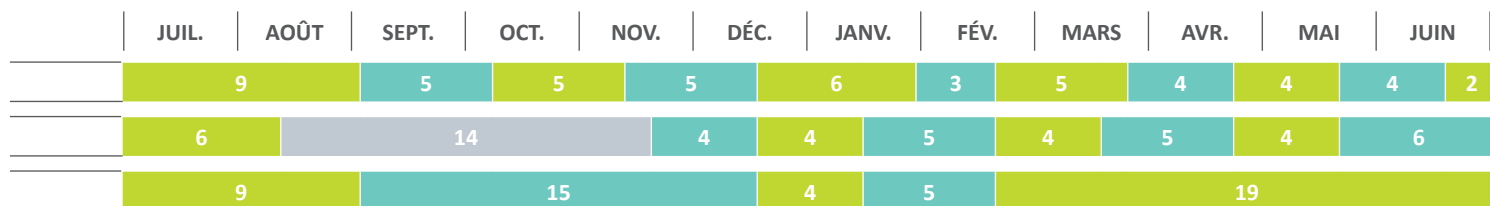
DÉROULEMENT

Tout au long de son cursus, l'apprenti bénéficie d'une pédagogie adaptée. Grâce à un double encadrement par un tuteur-entreprise et par un tuteur-enseignant, les progrès de l'élève sont régulièrement évalués.

61
semaines
d'enseignement

+
81
semaines
en entreprise

RYTHME DE L'ALTERNANCE

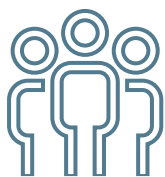


■ Périodes en entreprise
 ■ Périodes académiques
 ■ Période en pays anglophone

LES "PLUS"

- + **contrat à durée déterminée de 3 ans**
- + **Vous percevez une rémunération**

	18-20 ans	21 ans et +
re		
e		
e		
- + **accompagnement professionnel complet**
- + **missions en toute autonomie.**



19 À 20 MOIS DE STAGES DURANT LA FORMATION

1^{re}

2^e

ENTRE LA 3^e ET LA 4^e ANNÉE

9 À 10 MOIS dont 13 semaines minimum
obligatoires en pays anglo-saxon

Deux stages : expérience à l'international et mission d'assistant ingénieur.

5^e ANNÉE

22 À 26 SEMAINES

Stage de fin d'études

LES ACTIVITÉS PROJETS

et un projet à caractère informatique.

Chaque élève doit effectuer deux projets en 2^e année, un projet à caractère industriel
Quant aux projets de 4^e et 5^e année, ils vous permettent de renforcer vos connaissances et de développer des compétences dans le domaine de l'innovation.



EN 2^e ANNÉE : PROJET INFORMATIQUE ET PROJET INDUSTRIEL

L'activité projet informatique est centrée sur la gestion de projet

L'activité projet industriel consiste à compléter les compétences techniques des élèves par la réalisation d'un produit technologique.



EN 4^e ET 5^e ANNÉE : PROJET PARTENAIRE ET PROJET TECHNIQUE

L'objectif principal de ces projets est centré sur la mise en pratique du management de projet

sur l'innovation technique et la veille technologique.

- ✚ Encadrée par les enseignants, cette activité projet participe à la professionnalisation des élèves et permet de les placer face aux attentes et contraintes des entreprises.



QUE FAIRE APRÈS LA FORMATION IG2I ?

100 %

ont signé un contrat
au plus tard dans les quatre mois
après leur diplôme.

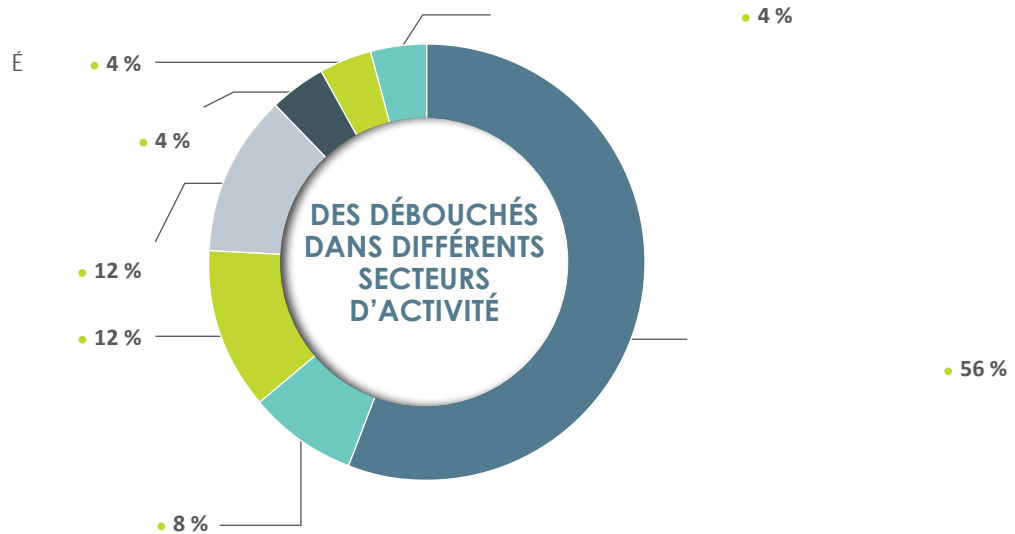
84,4 %

avaient signé leur contrat
avant d'obtenir leur diplôme.

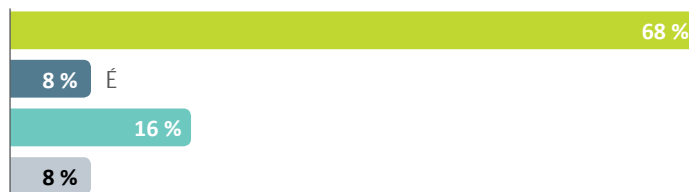
32,9 K€ brut/an

Rémunération moyenne
à l'embauche

Enquête réalisée auprès des diplômés en 2014.



LOCALISATION
DES ENTREPRISES





INTÉGREZ LA FORMATION IG21

L'admission se fait sur concours réservé aux élèves de Terminale S et STI2D ou élèves étrangers titulaires d'un diplôme équivalent.

- admissibilité sur épreuves écrites
- admission sur entretien

ADMISSIONS PARALLÈLES

e e

ADMISSIONS POUR LA FORMATION PAR APPRENTISSAGE

Admission ouverte aux titulaires d'un DUT Informatique, GEII, d'un BTS SIO, IRIS ou ayant un niveau Maths spé ATS et justifiant de 120 crédits ECTS.



VENEZ NOUS RENCONTRER !

Chaque année, la formation IG21 organise une Journée portes ouvertes.



UNE VIE ÉTUDIANTE RICHE ET DYNAMIQUE

LES ASSOCIATIONS

Dans la formation IG2I, les projets associatifs constituent une expérience pratique supplémentaire, et sont un moyen de développer votre autonomie et votre sens des responsabilités. Vous pourrez faire preuve de dynamisme et vous épanouir au sein des différentes associations.

● Le bureau des élèves

● Les rencontres IG2Iennes

● Le bureau des sports

● Infopathes



LE CAMPUS

Les locaux de la formation IG2I sont situés à proximité de la faculté des sciences Jean Perrin, à cinq minutes du centre-ville de Lens, dans un cadre agréable et verdoyant.





T.
F.

ig2i.centralelille.fr