

# La Grande Ecole du Numérique



# Efrei : une association loi 1901 labellisée EESPIG

— UN LABEL D'ÉTAT —



MINISTÈRE  
DE L'ÉDUCATION NATIONALE,  
DE L'ENSEIGNEMENT SUPÉRIEUR  
ET DE LA RECHERCHE



Commission  
des titres d'ingénieur



**Non lucrativité**

Indépendance de gestion

**Mission  
de service public**

**Cti**

**ISO 9001**

**Évaluation périodique  
par HCERES**

*Haut Conseil de l'Évaluation  
de la Recherche et de  
l'Enseignement Supérieur*

\* Établissement d'enseignement supérieur privé d'intérêt général

# Effectifs et réseaux

86 ans d'histoire



## UNE COMMUNAUTÉ

20 000

Personnes

4 500

Étudiants

13 500

Alumni

250

Enseignements, chercheurs  
et permanents

500

Intervenants extérieurs

1 500

Entreprises partenaires  
dont 20 parrains de programme



A photograph of three students in a classroom setting. A young man with dark hair and a beard, wearing a dark hoodie, is leaning over a desk. A young woman with dark hair in a ponytail, wearing a dark sweater, is sitting at the desk. A young man with red hair and a beard, wearing a grey hoodie, is leaning over the desk from the right, pointing at a laptop screen. There are two laptops on the desk, one in the foreground and one in the background. A whiteboard is visible in the background. The text 'Programme Grande École (PGE)' is overlaid on the left side of the image.

# Programme Grande École (PGE)

# Le schéma des études PGE

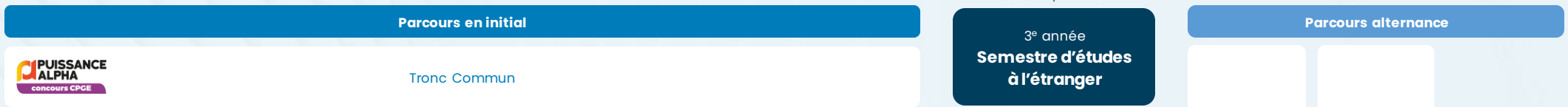
## Cycle Préparatoire

### ANNÉES 1 & 2 (prépas intégrées)

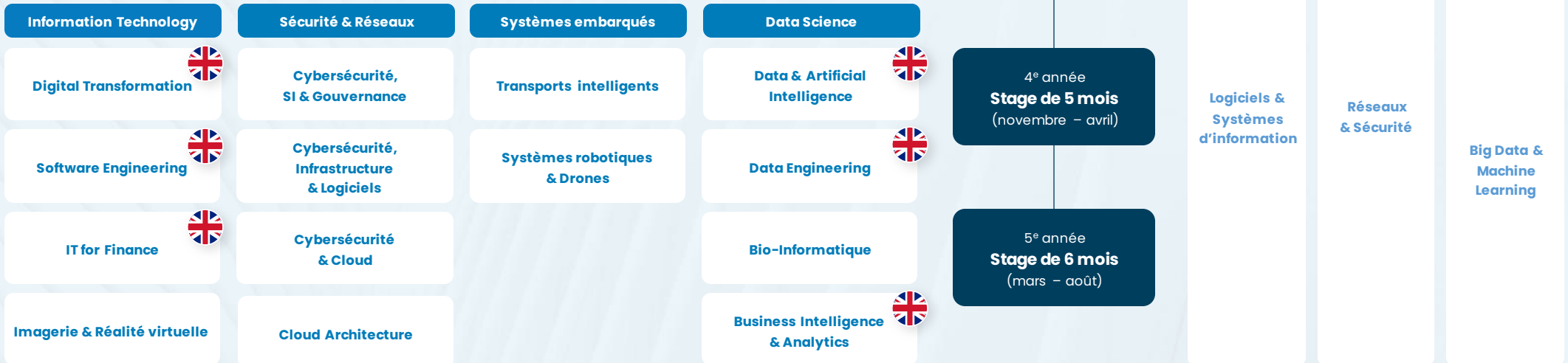


## Cycle Ingénieur

### ANNÉE 3 (semestre à l'étranger)



### ANNÉES 4 & 5 (majeures)







# Programmes Experts du numérique

# PROGRAMMES EXPERTS 23-24

 Formation enseignée à Bordeaux

Admission Post-BAC

Admission BAC + 2

Admission BAC + 3

BAC + 5



**BTS SIO**  
2 options en 2e année : SLAM / SISR



**Bachelor Technologie & numérique**

 **Bachelor Développeur web & application**  
2 options en 3e année : Réalité virtuelle / Data

 **Bachelor Ingénierie & numérique**




 **Bachelor Ingénierie & cybersécurité**






 **Bachelor Cybersécurité & ethical hacking**  
2 options en 3e année : Réseau & cloud / Sécurité logicielle

**BTS Communication**



 **Bachelor Marketing digital & communication**  
3 options en 3e année : Brand content / Marketing d'influence / Création & design

  **Bachelor Communication digitale & internationale**




**Bachelor Marketing & gestion de projet digital**



**Bachelor Business & nouvelles technologies**

**Bachelor Management & stratégie digitale**

 **Mastère Data engineering & IA**

**Mastère Développeur de métavers, réalité virtuelle & jeux vidéo**

**Mastère Dev manager full stack**  
2 options : Lead Dev / DevOps



 **MSc Cybersécurité & intelligence artificielle**

**Mastère Cybersécurité & cloud**





 **MSc Cybersécurité & management**




**Mastère UX design**

**Mastère Communication & stratégies digitales**

 **Master International communication & technology**



 **Mastère Marketing digital & management**

**Mastère Business innovation & nouvelles technologies**

**Mastère Management & transformation digitale**

**Mastère Management, data & IA**

DATA

VR / METAVERS

DEVELOPPEMENT

RÉSEAUX & CYBERSÉCURITÉ

UX DESIGN

COMMUNICATION DIGITALE

MARKETING DIGITAL

STRATEGIE / BUSINESS



TECHNOLOGIE & NUMERIQUE



DIGITAL & MANAGEMENT



# L'expérience étudiante

$$\begin{aligned} \uparrow \vec{v}_m &= -\nu_m \vec{E} & \vec{v}_p &= \nu_p \vec{E} \\ a) \vec{J}_{m, \text{cond}} &= -e n \vec{v}_m & & \\ \vec{J}_{p, \text{cond}} &= e p \vec{v}_p & & \\ &= e \nu_p \vec{E} & & \\ b) \vec{J}_{m, \text{diff}} &= -e D_m \nabla n & & \end{aligned}$$





# Career Center

**Un Pôle dédié à l'accompagnement personnalisé de nos étudiants**



## #Révélateurs de Talents

Efrei s'est rapproché du CFA Afia, spécialiste de l'insertion professionnelle sur les métiers du numérique



**Ateliers CV/LM/LK**



**Simulations d'entretien**



**Accompagnement individuel par nos coaches**



**Matching offres de stage/alternance & profils**



**Trajectoires des Alumni & rencontres**



**Forums de recrutement physiques & virtuels**



**Tests de personnalité**



**Jobboards stages & alternance**



# La vie à l'école

**Associations actives**  
dans tous les domaines



Technologies



Humanitaire



Entreprise



Sports



Culture



International



Finance

**Lien avec**  
la pédagogie et l'enseignement



Favoriser les compétences  
humaines et managériales

**Une culture du résultat**  
et des projets d'envergure



Reconnus par l'école



**Pole réussite étudiante**





**A très bientôt sur notre  
campus...**



**Et sur nos réseaux !**





# Merci !

**RDV le 25 mars, 13 mai ou 3 juin sur  
notre campus**

- **Journée portes ouvertes**
- **Ateliers découvertes**



**PRENEZ UN RENDEZ-VOUS PERSONNALISÉ EN  
SCANNANT CE QR CODE**

**Marion Fontaine**  
Admissions@efrei.fr