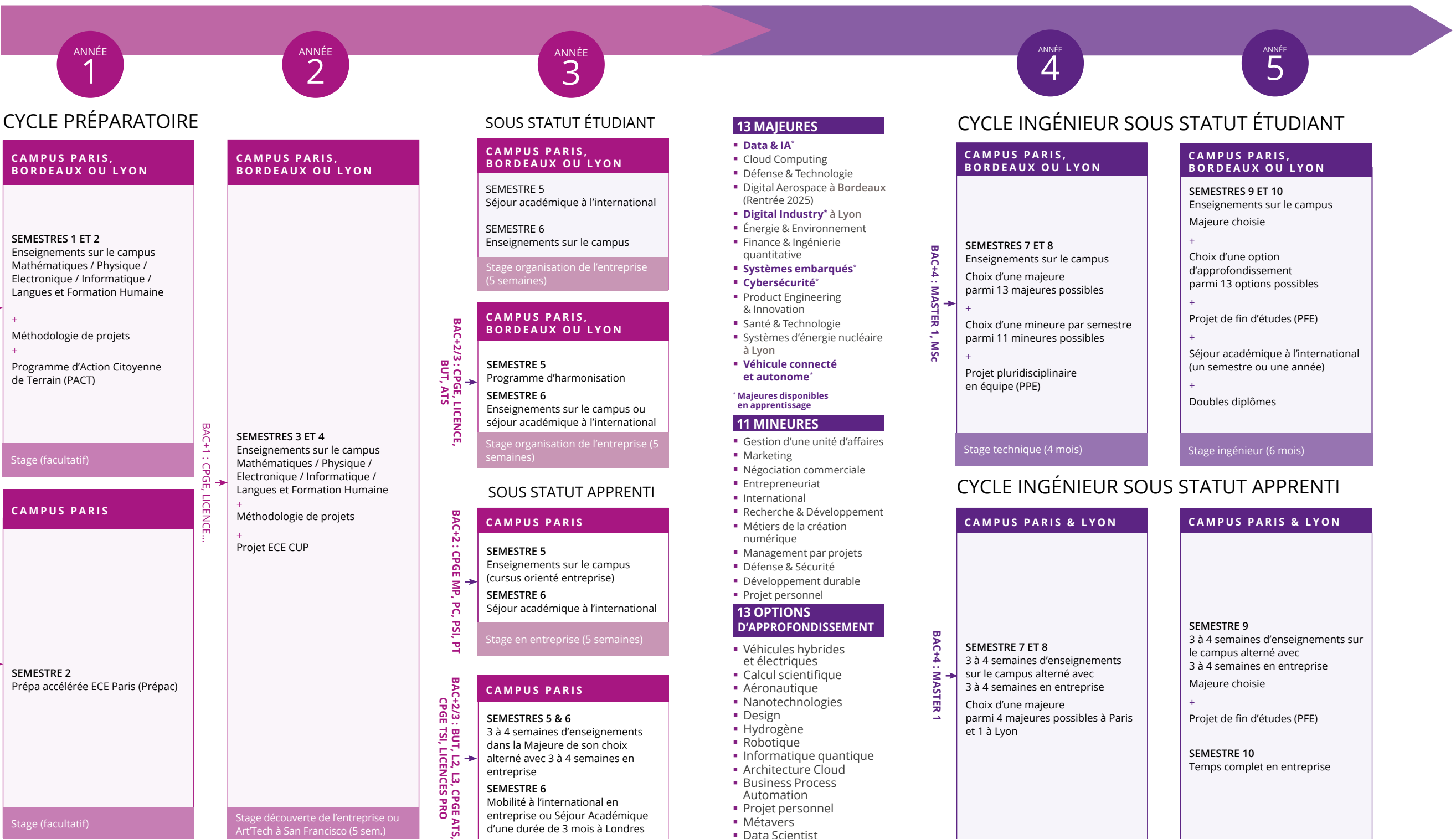


# La liberté de choisir son parcours

“ À l'ECE, chaque élève choisit librement son parcours en fonction de ses goûts, de ses aptitudes personnelles et de son projet professionnel. ”



ANNÉE 1

ANNÉE 2

ANNÉE 3

ANNÉE 4

ANNÉE 5

CYCLE PRÉPARATOIRE

**CAMPUS PARIS, BORDEAUX OU LYON**

**SEMESTRES 1 ET 2**  
Enseignements sur le campus  
Mathématiques / Physique / Electronique / Informatique / Langues et Formation Humaine

+  
Méthodologie de projets

+  
Programme d'Action Citoyenne de Terrain (PACT)

Stage (facultatif)

**CAMPUS PARIS, BORDEAUX OU LYON**

**SEMESTRES 3 ET 4**  
Enseignements sur le campus  
Mathématiques / Physique / Electronique / Informatique / Langues et Formation Humaine

+  
Méthodologie de projets

+  
Projet ECE CUP

Stage découverte de l'entreprise ou Art'Tech à San Francisco (5 sem.)

**CAMPUS PARIS**

**SEMESTRE 2**  
Prépa accélérée ECE Paris (Prépac)

Stage (facultatif)

SOUS STATUT ÉTUDIANT

**CAMPUS PARIS, BORDEAUX OU LYON**

**SEMESTRE 5**  
Séjour académique à l'international

**SEMESTRE 6**  
Enseignements sur le campus

Stage organisation de l'entreprise (5 semaines)

**CAMPUS PARIS, BORDEAUX OU LYON**

**SEMESTRE 5**  
Programme d'harmonisation

**SEMESTRE 6**  
Enseignements sur le campus ou séjour académique à l'international

Stage organisation de l'entreprise (5 semaines)

SOUS STATUT APPRENTI

**CAMPUS PARIS**

**SEMESTRE 5**  
Enseignements sur le campus (cursus orienté entreprise)

**SEMESTRE 6**  
Séjour académique à l'international

Stage en entreprise (5 semaines)

**CAMPUS PARIS**

**SEMESTRES 5 & 6**  
3 à 4 semaines d'enseignements dans la Majeure de son choix alterné avec 3 à 4 semaines en entreprise

**SEMESTRE 6**  
Mobilité à l'international en entreprise ou Séjour Académique d'une durée de 3 mois à Londres

13 MAJEURES

- Data & IA\*
- Cloud Computing
- Défense & Technologie
- Digital Aerospace à Bordeaux (Rentrée 2025)
- Digital Industry\* à Lyon
- Énergie & Environnement
- Finance & Ingénierie quantitative
- Systèmes embarqués\*
- Cybersécurité\*
- Product Engineering & Innovation
- Santé & Technologie
- Systèmes d'énergie nucléaire à Lyon
- Véhicule connecté et autonome\*

\* Majeures disponibles en apprentissage

11 MINEURES

- Gestion d'une unité d'affaires
- Marketing
- Négociation commerciale
- Entrepreneuriat
- International
- Recherche & Développement
- Métiers de la création numérique
- Management par projets
- Défense & Sécurité
- Développement durable
- Projet personnel

13 OPTIONS D'APPROFONDISSEMENT

- Véhicules hybrides et électriques
- Calcul scientifique
- Aéronautique
- Nanotechnologies
- Design
- Hydrogène
- Robotique
- Informatique quantique
- Architecture Cloud
- Business Process Automation
- Projet personnel
- Métavers
- Data Scientist

CYCLE INGÉNIEUR SOUS STATUT ÉTUDIANT

**CAMPUS PARIS, BORDEAUX OU LYON**

**SEMESTRES 7 ET 8**  
Enseignements sur le campus

Choix d'une majeure parmi 13 majeures possibles

+  
Choix d'une mineure par semestre parmi 11 mineures possibles

+  
Projet pluridisciplinaire en équipe (PPE)

Stage technique (4 mois)

**CAMPUS PARIS, BORDEAUX OU LYON**

**SEMESTRES 9 ET 10**  
Enseignements sur le campus

Majeure choisie

+  
Choix d'une option d'approfondissement parmi 13 options possibles

+  
Projet de fin d'études (PFE)

+  
Séjour académique à l'international (un semestre ou une année)

+  
Doubles diplômes

Stage ingénieur (6 mois)

CYCLE INGÉNIEUR SOUS STATUT APPRENTI

**CAMPUS PARIS & LYON**

**SEMESTRE 7 ET 8**  
3 à 4 semaines d'enseignements sur le campus alterné avec 3 à 4 semaines en entreprise

Choix d'une majeure parmi 4 majeures possibles à Paris et 1 à Lyon

**CAMPUS PARIS & LYON**

**SEMESTRE 9**  
3 à 4 semaines d'enseignements sur le campus alterné avec 3 à 4 semaines en entreprise

Majeure choisie

+  
Projet de fin d'études (PFE)

**SEMESTRE 10**  
Temps complet en entreprise