



## LISTE DES FORMATIONS EN ALTERNANCE

 **CFA**  
**UNION**

DES FORMATIONS  
BAC + 2 À BAC + 5  
DANS LES DOMAINES  
DE L'INDUSTRIE,  
DES SERVICES  
ET DU TERTIAIRE





## AÉRONAUTIQUE - MÉCANIQUE PRODUCTIQUE - ROBOTIQUE

### Bac+3 - Bachelor universitaire de technologie

- ↳ **Génie mécanique et productique :**
  - **Innovation pour l'industrie (BUT GMP 2I)**  
IUT de Ville d'Avray – UPN – 2<sup>ème</sup> et 3<sup>ème</sup> année
  - **Simulation numérique et réalité virtuelle (BUT GMP SNRV)**  
IUT de Ville d'Avray – UPN – 2<sup>ème</sup> et 3<sup>ème</sup> année  
IUT de Mantes – UVSQ – 2<sup>ème</sup> et 3<sup>ème</sup> année

### Bac+3 - Licence professionnelle

## MÉTIERS DE L'INDUSTRIE

### Industrie aéronautique

- ↳ **Équipements aéronautiques et spatiaux (LP EAS)**
- ↳ **Moteurs aéronautiques et spatiaux (LP MAS)**
- ↳ **Structures aéronautiques et spatiales (LP SAS)**  
IUT de Ville d'Avray – UPN



## CHIMIE - OPTIQUE - SANTÉ

### Bac+2 - Brevet de technicien supérieur

- ↳ **BTS 1 et 2 Opticien lunetier (BTS OL)**  
ICO Bures-sur-Yvette

### Bac+5 - Master

- ↳ **Master 1 et 2 Génie des procédés et bioprocédés :**
  - **Génie des procédés innovants et développement durable (MAS GPBIOP GPI2D)**
  - **Procédés pour la qualité de l'environnement (MAS GPBIOP PQE)**  
UPN – Institut Galilée



## COMMERCE - COMMUNICATION - MANAGEMENT - MARKETING

### Bac+3 - Bachelor universitaire de technologie

- ↳ **Techniques de Commercialisation :**
  - **Business développement et management de la relation client (BUT TC BDMRC)**  
IUT de Vélizy-Rambouillet – UVSQ – 1<sup>ère</sup>, 2<sup>ème</sup> et 3<sup>ème</sup> année
  - **Marketing digital, e-business et entrepreneuriat (BUT TC MDEE)**  
IUT de Nanterre – UPN – 1<sup>ère</sup>, 2<sup>ème</sup> et 3<sup>ème</sup> année  
IUT de Saint-Denis – USPN – 1<sup>ère</sup>, 2<sup>ème</sup> et 3<sup>ème</sup> année  
IUT de Vélizy-Rambouillet – UVSQ – 3<sup>ème</sup> année
  - **Stratégie de marque et événementiel (BUT TC SME)**  
IUT de Nanterre – UPN – 1<sup>ère</sup>, 2<sup>ème</sup> et 3<sup>ème</sup> année  
IUT de Saint-Denis – USPN – 1<sup>ère</sup>, 2<sup>ème</sup> et 3<sup>ème</sup> année

### Bac+5 - Master

- ↳ **Master 1 et 2 Communication des organisations : Communication et ressources humaines (MAS COM RH)**  
Université Sorbonne Paris Nord
- ↳ **Master 2 Innovation, entreprise et société : Projet innovation conception (MAS PIC)**  
École Polytechnique – Institut Polytechnique de Paris
- ↳ **Master 2 Philosophie : Métiers du management et de l'administration des entreprises (MAS MMADE)**  
Faculté des Lettres – Sorbonne Université



## COMPTABILITÉ - GESTION

### Bac+3 - Bachelor universitaire de technologie

- ↳ **Gestion des entreprises et des administrations :**
  - **Gestion comptable, fiscale et financière (BUT GEA GC2F)**  
IUT de Nanterre – UPN – 1<sup>ère</sup>, 2<sup>ème</sup> et 3<sup>ème</sup> année  
IUT de Saint-Denis – USPN – 1<sup>ère</sup>, 2<sup>ème</sup> et 3<sup>ème</sup> année
  - **Contrôle de gestion et pilotage de la performance (BUT GEA CG2P)**  
IUT de Saint-Denis – USPN – 3<sup>ème</sup> année

CONSULTEZ LE DÉTAIL DES PROGRAMMES SUR

[www.cfa-union.org](http://www.cfa-union.org)



## CULTURE - ÉDITION - TOURISME

### Bac + 5 – Master

- **Master 1 et 2 Culture, patrimoine et médiation : Événementiel, médiation des arts et des sciences (MAS EMAS)**  
UFR Sciences – UVSQ
- **Master 1 et 2 Métiers du livre et de l'édition :**
  - Commercialisation du livre (MAS CDL)
  - Politiques éditoriales (MAS PE)
 Université Sorbonne Paris Nord
- **Master 2 Gestion des territoires et développement local : Ingénierie de la transition touristique et écologique (MAS ITTE)**  
UFR Sciences – UVSQ



## DROIT - RH - SCIENCES POLITIQUES

### Bac+3 - Bachelor universitaire de technologie

- **Gestion des entreprises et des administrations :**
  - Gestion, entrepreneuriat et management d'activités (BUT GEA GEMA)  
IUT de Saint-Denis – USPN – 1<sup>ère</sup>, 2<sup>ème</sup> et 3<sup>ème</sup> année
  - Gestion et pilotage des ressources humaines (BUT GEA GPRH)  
IUT de Nanterre – UPN – 1<sup>ère</sup>, 2<sup>ème</sup> et 3<sup>ème</sup> année  
IUT de Saint-Denis – USPN – 1<sup>ère</sup>, 2<sup>ème</sup> et 3<sup>ème</sup> année

### Bac + 5 - Master

- **Master 2 Droit des affaires : Analyse et pratique du droit des affaires (MAS APDA)**  
UFR Droit et Science Politique – UPN
- **Master 2 Droit pénal et sciences criminelles : Droit pénal économique et de la conformité (MAS DPEC)**  
UFR Droit et Sciences Politique – UPN
- **Master 2 Droit privé : Contrats et contentieux (MAS CC)**  
UFR Droit et Science Politique – UPN
- **Master 2 Science politique : Risques, sécurité et conflits (MAS RSC)**  
UFR Droit et Science Politique – UPN

### DROIT SOCIAL

- **Master 2 Droit social : Droit des ressources humaines et protection sociale (MAS DRHPS)**  
UFR Sciences juridiques et politiques – UVSQ – UPSaclay
- **Master 2 Droit social et gestion des ressources humaines (MAS DSGRH)**  
UFR Droit et Science Politique – UPN
- **Master 2 Droit social, protection sociale et santé (MAS DSPS)**  
UFR Droit et Science Politique – UPN

### GÉOPOLITIQUE

- **Master 1 et 2 Géographie, aménagement, environnement et développement : Géopolitique et information géographique numérique (MAS GAED)**  
Sorbonne Université



## DÉVELOPPEMENT DURABLE - ENVIRONNEMENT

### Bac + 3 - Bachelor universitaire de technologie

- **Métiers de la transition et de l'efficacité énergétique :**
  - Optimisation énergétique pour le bâtiment et l'industrie (BUT MT2E)
 IUT de Ville d'Avray – UPN – 2<sup>ème</sup> et 3<sup>ème</sup> année

### Bac + 5 - Ingénieur

- **Ingénieur énergétique (INGÉ ÉNERGÉTIQUE)**  
Université Paris Nord – Institut Galilée

## UNIVERSITÉS ET ÉCOLES PARTENAIRES

- Université Versailles St-Quentin-en-Yvelines – UVSQ
- École Polytechnique – Institut Polytechnique de Paris
- Sorbonne Université – SU
- Université de Cergy-Pontoise – CY
- Université Paris-Nanterre – UPN
- Université Sorbonne Paris Nord – USPN
- ENSEA – Cergy-Pontoise
- Institut et Campus d'Optique – ICO



## ÉLECTRONIQUE - ÉNERGIE - AUTOMATISME

### Bac+3 - Bachelor universitaire de technologie

- ↳ **Génie électrique et informatique industrielle :  
- Automatismes et informatique industrielle  
(BUT GEII A2I)**  
IUT de Vélizy – UVSQ – 2<sup>ème</sup> et 3<sup>ème</sup> année  
IUT de Ville d'Avray – UPN – 2<sup>ème</sup> et 3<sup>ème</sup> année
- **Électricité et maîtrise de l'énergie (BUT GEII EME)**  
IUT de Ville d'Avray – UPN – 2<sup>ème</sup> et 3<sup>ème</sup> année
- **Électronique et systèmes embarqués (BUT GEII ESE)**  
IUT de Vélizy – UVSQ – 2<sup>ème</sup> et 3<sup>ème</sup> année  
IUT de Ville d'Avray – UPN – 2<sup>ème</sup> et 3<sup>ème</sup> année

### Bac+3 - Licence professionnelle

## MÉTIERS DE ÉLECTRONIQUE : COMMUNICATION, SYSTÈMES EMBARQUÉS

- ↳ **Mesures hyperfréquences et radiocommunications  
(LP MHR)**  
IUT de Ville d'Avray – UPN

### Bac+5 - Ingénieur et Master

- ↳ **Ingénieur électronique et informatique industrielle  
(INGÉ ENSEA)**  
ENSEA – Cergy-Pontoise – 2<sup>ème</sup> et 3<sup>ème</sup> année
- **Électronique et système de communication (ESC)**
- **Électronique pour le vivant et les écosystèmes (EVE)**  
ENSEA – Cergy-Pontoise – 3<sup>ème</sup> année
- ↳ **Master 2 Électronique, énergie électrique,  
automatique : Électronique approfondie et électro-  
technique, automatique approfondies (MAS EEA)**  
UFR Sciences et Techniques – CY Cergy



## HÔTELLERIE - RESTAURATION

### Bac+3 - Licence professionnelle

- ↳ **Métiers des arts culinaires et des arts de la table  
(LP MACAT)**  
IUT de Saint-Denis – USPN



## INFORMATIQUE - RÉSEAUX ET TÉLÉCOMS

### Bac+3 - Bachelor universitaire de technologie

- ↳ **Réseaux et télécoms (BUT RT)**  
IUT de Vélizy – UVSQ – 1<sup>ère</sup>, 2<sup>ème</sup> et 3<sup>ème</sup> année

### Bac+3 - Licence professionnelle

## MÉTIERS DES RÉSEAUX INFORMATIQUES ET TÉLÉCOMMUNICATIONS

- ↳ **Administration et sécurité des réseaux (LP ASUR)**  
IUT de Vélizy – UVSQ

### Bac+5 - Ingénieur et Master

- ↳ **Ingénieur électronique et informatique industrielle  
- Informatique et systèmes (INGÉ ENSEA IS)**  
ENSEA – Cergy-Pontoise – 3<sup>ème</sup> année



## LOGISTIQUE

### Bac+3 - Licence

- ↳ **Licence 3 Économie gestion : Sciences et techniques  
du génie logistique (L3 STGL)**  
Observatoire de Versailles – UVSQ

### Bac+5 - Master

- ↳ **Master 1 et 2 Gestion de l'environnement : Sciences de  
la Durabilité : Supply Chain Durable (MAS GE SUPPLY)**  
Observatoire de Versailles – UVSQ