

# DU Langue Française et Spécialité Physique (intégration master 1)



**UCA** UNIVERSITÉ  
Clermont Auvergne

## L'essentiel

### Durée de la formation

- 1 an

### Public

#### Niveau(x) de recrutement

- Baccalauréat +3

#### Langues d'enseignement

- Français

#### Rythme

- Temps plein

#### Modalités

- Présentiel

#### Lieu(x) de la formation

- Clermont-Ferrand

## Mise en avant

Ce DU de Langue Française et de Physique (intégration M1) dure 2 semestres avec une rentrée annuelle au mois de septembre. Sont ventilées sur l'année universitaire :

- 260h de Français Langue Étrangère
- 40h d'anglais
- 198h dans la spécialité

### Programme du Semestre 1 :

Cours au Centre FLEURA :

- Français général (Prépa niv B2) (140h)
- Module de Vie Universitaire (Prépa niv B2) (24h)
- Français sur Objectif Spécifique (Prépa niv B2) (24h)

Cours au département de Physique :

- Anglais (20h)
- Électromagnétisme de la matière (33h)
- Optique ondulatoire (33h)
- Physique quantique (33h)

### Programme du Semestre 2 :

Cours au Centre FLEURA :

- Civilisation (Prépa niv B2) (24h)
- Argumentation (Prépa niv B2) (24h)
- Une option B2 au choix : (24h)
- Image et littérature
- Résumé
- Histoire culturelle
- Chanson
- Cinéma
- Carnet de voyage
- Lecture à voix haute

Cours au département de Physique :

- Anglais (20h)
- Physique du solide (33h)
- Physique subatomique (33h)
- Physique quantique et atomistique (33h)

## Contacts

### Centre FLEURA

34 avenue Carnot  
63037 Clermont-Ferrand

### Responsable(s) de formation

### Contacts administratifs

xiezhe HUANGFU  
Tél : +33 4 73 40 64 96  
Email: xiezhe.huangfu@uca.fr

## **Présentation**

---

### **Enjeux**

Ce DU prépare les étudiants étrangers de niveau B1 à une formation universitaire en Physique à l'Université Clermont Auvergne, afin de développer leur projet professionnel dans ce domaine.

Tout en développant leurs compétences en langue française: cours au Centre FLEURA.

Ils suivent des cours de spécialité avec les étudiants français de Licence 3 : cours avec les étudiants français dans le département de Physique.

### **Spécificités**

Le Centre FLEURA propose une riche programmation de sorties culturelles hebdomadaires encadrées et non encadrées qui permet aux étudiants de découvrir la ville et de rencontrer de nouvelles personnes afin de vivre pleinement leur expérience en France. Toutes les salles de cours sont équipées d'outils informatiques et multimédias (vidéoprojecteur, ordinateur). Les étudiants peuvent travailler la compréhension et l'expression orales ainsi que la phonétique dans l'un des 4 laboratoires de langues du bâtiment. Accès au Wifi dans tout l'établissement.

## **Admission**

---

### **Pré-requis**

#### **Niveau(x) de recrutement**

Baccalauréat +3

#### **Formation(s) requise(s)**

Niveau B1 du CECR

Licence de physique acquise dans le pays d'origine.

### **Candidature**

#### **Modalités de candidature**

Pré-inscription en ligne sur <https://ecandidat.uca.fr/>

#### **Conditions d'admission / Modalités de sélection**

Diplôme de fin d'études secondaires du pays d'origine. Inscription en ligne sur <https://ecandidat.uca.fr>

### **Coût de la formation**

4500 euros

### **Modalités d'inscription**

<https://ecandidat.uca.fr>

## **Et après ?**

---

### **Poursuites d'études**

Master 1 en Physique

## **Inscriptions**

---

### **Coût de la formation**

5200 euros