

# DULFS Physics (integration fo the first year of the master degree))



UCA UNIVERSITÉ  
Clermont Auvergne

## L'essentiel

### Durée de la formation

1 year

### Langues d'enseignement

- French

### Rythme

- Temps plein

### Modalités

- Présentiel

### Lieu(x) de la formation

- Clermont-Ferrand

## Mise en avant

This university diploma in French language and physics (Integration Master 1) lasts 2 semesters and starts on september. The number of class hours are:

- 260 hours of French as a foreign language
- 40 hours of English
- 238,5 hours of specialty courses

### Program of the 1<sup>st</sup> Semester :

Courses at Center FLEURA :

- General French (prepare the B2 level) (140h)
- Introduction to the system of French university (prepare the B2 level) (24h)
- French on specific objectives (prepare the B2 level) (24h)

Courses at the department of physics :

- English (20h)
- Thermodynamics (39,75h)
- Quantum physics (79,5h)

### Program of the 2<sup>nd</sup> Semester :

Courses at Centre FLEURA :

- Civilization (prepare the B2 level) (24h)
- Argumentation (prepare the B2 level) (24h)
- Elective course (one choice from the following courses) (24h):
  - Image and Literature
  - Summarizing
  - Cultural history
  - Songs
  - Cinema
  - Travel diary
  - Reading aloud

Courses at the department of Physics :

- English (20h)
- Matter physics
- Solid state physics (39,75h)
- Subatomic physics (39,75h)
- Astrophysics (39,75h)

## Contacts

Responsable(s) de  
formation

Contacts  
administratifs

xiezhe HUANGFUTél : +33  
4 73 40 64 96Email:  
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

#### 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

4950 euros