

*Filière DU+ de l'UFE*  
Diplôme d'Université  
à distance  
*Lumières sur l'Univers*

**Forum de l'UFE – Mardi 10 juin 2025**



# Le DU “Lumières sur l’Univers”

- Enseignement Astrophysique (L1-M1)
- À distance par tutorat individualisé
- Diplômant au sein de l’UFE/Observatoire/PSL.
- 8 Parcours thématiques proposés aux étudiants

# Les Parcours du DU



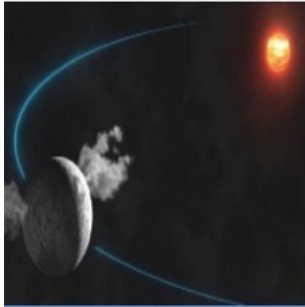
**P1 : Des étoiles aux  
Planètes 2.0**

(60h) niveau L1



**P2 : Cosmologie et  
Astrophysique**

(60h) niveau L2



**P3 : Mécanique Céleste et  
Phénomènes mutuels**

(70h) niveau L3



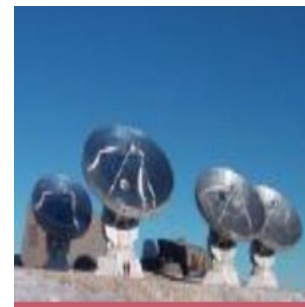
**P4 : Fondamentaux pour  
l'A&A**

(60h) niveau L3



**P5 : Fenêtre  
sur l'Univers**

(60h) niveau M1



**P6 : Instrumentation,  
chaîne de mesure et  
projets**

(60h) niveau M1



**P7 : Sciences planétaires**

(70h) niveau L3



**P8 : Forces et relativité  
générale**

(60h) niveau L2-L3

# Les besoins d'enseignement du DU

## Tutorat

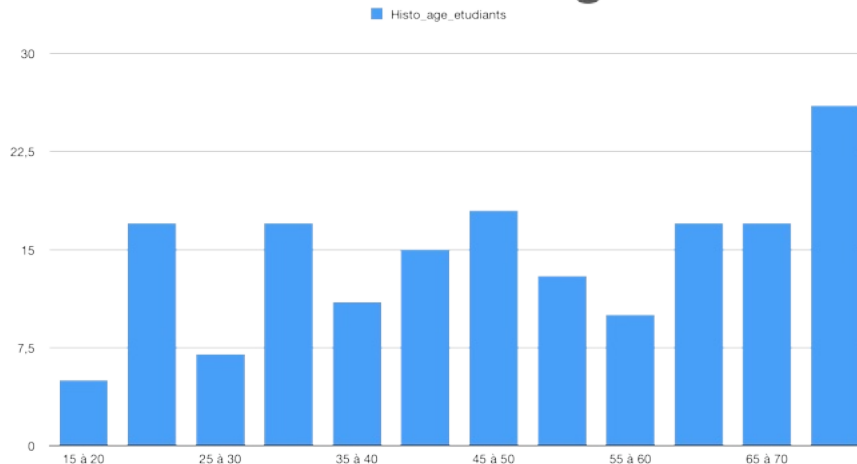
- ~ 170 étudiant·es / an – tous horizons (étudiant·es- en activité)
- ~1400 hTD disponibles tous les ans pour le tutorat
- Attribution max ~ 40hTD/ tuteurs - tutrices

# Les besoins d'enseignement du DU

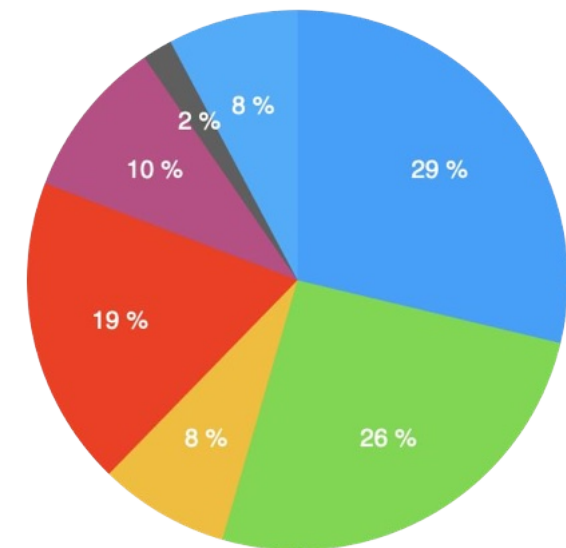
## Tutorat

- ~ 170 étudiant·es / an – tous horizons (étudiant·es- en activité)
- ~1400 hTD disponibles tous les ans pour le tutorat
- Attribution max ~ 40hTD/ tuteurs - tutrices
- 171 inscrits (stable depuis 2017)
- Encadrés par 43 tuteur·e·s
- 30% de femmes - Une répartition inhomogène mais stable

Tranches d'age



● P1 ● P2 ● P3 ● P4 ● P5 ● P6 ● P7



# Le rôle du tuteur / de la tutrice

## Tutorat

- Accompagner, encourager, s'adapter au niveau de l'étudiant·e
- Correction **PERSONNALISÉE** des exercices en **deux jours maximum** en apportant votre expertise et en vous adaptant.
- Répondre aux questions de cours et d'actualité scientifique

## Engagement par rapport à la filière numérique (inclus dans le forfait 5hTD)

- Participation à la journée de rentrée à hauteur de 2h minimum
- Fournir 1 fois dans la session des questions QCM et exercices/problèmes pour les sujets d'examen
- (Participation à la remise des diplômes en soirée)
- Participation à la surveillance de l'examen de début juin
- Participer à la correction des sujets et des copies d'examen
- Fournir une note de contrôle continu sur la participation/assiduité/niveau sur l'année
- Facultatif : Rédaction complète des sujets d'examen (4hETD/sujet) sur sollicitation des responsables pédagogiques.

# Les besoins d'enseignement du DU

## Tutorat

- ~ 170 étudiant·es / an – tous horizons (étudiant·es- en activité)
- ~1400 hTD disponibles tous les ans pour le tutorat
- Attribution max ~ 40hTD/ tuteurs - tutrices

## Création de contenu (en accord avec l'équipe éditoriale)

- Création de contenu (8hTD / heure de cours créée)
- Mise à jour de contenu

# L'équipe du DU LU

Resp. de la formation : Rhita-Maria Ouazzani, Pierre Auclair-Desrotour & Tanguy Bertrand

[resp.dulu@obspm.fr](mailto:resp.dulu@obspm.fr)

Support technique : la cellule TICE – plateforme de formation et video et animation: Soufiane Ayadi, Cédric Schott & Gilles Bessous

[admin.asm@obspm.fr](mailto:admin.asm@obspm.fr)

Gestionnaire administrative: Sonia Akrou

[contact.dulu@obspm.fr](mailto:contact.dulu@obspm.fr)

Resp. éditoriale : Françoise Roques