

# Programme des cours du Diplôme d'Université « Explorer et Comprendre l'Univers » Année 2024-2025

**Observatoire de Paris  
17h – 20h Salle Denisse**

Les TD sont facultatifs et en autocorrection, merci de ne pas envoyer vos réponses aux enseignants.  
Le sujet sera en ligne la semaine du premier cours et le corrigé la semaine du dernier cours pour chaque thème.

Dates	Cours	Enseignants
A - 01/10/24	Présentation de l'année	J. Vaubaillon
B - 08/10/24	Astrodynamique	J. Vaubaillon
A - 15/10/24	Astrodynamique	J. Vaubaillon
<b><i>Vacances de la Toussaint</i></b>		
B - 05/11/24	Astrodynamique	J. Vaubaillon
A - 12/11/24	Ondes et instruments	M. Puech
B - 19/11/24	Ondes et instruments	M. Puech
A - 26/11/24	Ondes et instruments	M. Puech
B - 03/12/24	Le soleil	F. Baudin
A - 10/12/24	Le soleil	F. Baudin
A - 17/12/24	Planétologie comparée	A. Doressoundiram
<b><i>Vacances de Noël</i></b>		
A - 07/01/25	Planétologie comparée	A. Doressoundiram
B - 14/01/25	Planétologie comparée	A. Doressoundiram
A - 21/01/25	Traitement de données	P. Baudoz
B - 28/01/25	Traitement de données	P. Baudoz
A - 04/02/25	Etoiles et milieu interstellaire	P. Kervella
A - 11/02/25	Etoiles et milieu interstellaire	P. Kervella
<b><i>Vacances d'Hiver</i></b>		
A - 04/03/25	Etoiles et milieu interstellaire	P. Kervella
B - 11/03/25	Galaxies	P. Di Matteo
17/03 au 21/05	<b>Stage de Meudon</b>	
	○ En présentiel : 4 jours de travaux pratiques	
	○ À distance : Cours Hautes Énergies	A. Le Tiec, S. Vergani, A. Zech
	○ Tous : Histoire des sciences (en visio)	J. Lamy
A - 25/03/25	Galaxies	P. Di Matteo
B - 01/04/25	Galaxies	P. Di Matteo
A - 08/04/25	Cosmologie	M. Langer
<b><i>Vacances de Printemps</i></b>		
A - 29/04/25	Cosmologie	M. Langer
A - 06/05/25	Cosmologie	M. Langer
B - 13/05/25	Introduction à la philosophie des sciences	G. Leconte
20/05/25	TD : questions/réponses sur les annales d'examen des 3 dernières années	

**EXAMEN : Samedi 7 juin de 14h à 17h à Meudon**