



Microcertification en Astronomie



EQUIPE PEDAGOGIQUE

- Alain Jorissen
- Thibault Merle

OBJECTIFS

- Comprendre et maîtriser le vocabulaire courant de l'astronomie, en particulier celui relatif aux planètes, aux étoiles, aux galaxies et aux principaux concepts de la cosmologie.
- Saisir le sens général et les enjeux des grandes idées en astronomie, tels qu'ils sont présentés dans le cadre du cours.
- Répondre correctement à un questionnaire à choix multiples évaluant la connaissance du lexique spécifique et la compréhension des notions abordées.

PUBLIC CIBLE

- Toutes personnes intéressés.es
- Intervenants souhaitant intégrer des concepts astronomiques dans leur enseignement ;
- Professionnels ou Alumni en STEM souhaitant élargir leurs perspectives interdisciplinaires

FORMAT

- L'examen se présente sous forme d'un choix multiple (QCM).

PROGRAMME

SÉMINAIRES

8h au choix - Institut d'Astronomie et d'Astrophysique : IAA - CPA browse
Sujets variés, différents chaque année.

E-LEARNING

Accès au matériel d'apprentissage d'octobre 2026 à juin 2027.

Module 1 : Le monde des planètes

Module 2 : Le monde des étoiles


Module 3 : Le monde des galaxies

Module 4 : Éléments de cosmologie

INFORMATIONS PRATIQUES

 moyenne (6 à 15 jours) / Horaire décalé Les séminaires sont de 18h-19h les mercredis

 ULB | Campus Solbosch

 Les séminaires sont gratuits dans le cadre du cours public d'astronomie: Institut d'Astronomie et d'Astrophysique : IAA - CPA browse

Tarifs e-learning:

250 euros pour l'accès e-learning (sans microcertification)

400 euros pour l'accès e-learning + évaluation (avec microcertification)

Tarif réduit e-learning:

Inscription gratuite d'un nombre limité d'apprenant.e.s (étudiant.e.s, demandeur d'emploi, retraité.e.s)

