



UNIVERSITÉ
DE GENÈVE

FACULTÉ DES SCIENCES
Département d'astronomie

L'astronomie par celles et ceux qui l'ont faite

Sylvia Ekström

Professeure au Département d'Astronomie UNIGE



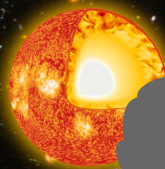
$$V = H_0 \times D$$

$$M = a \log P + b$$



Crédit : Sylvia Ekström

$$\frac{dP}{dr} = - \frac{GM_r}{r^2} \rho$$



$$\frac{dT}{dr} = - \frac{3\kappa\rho}{4acT^3} \frac{L_r}{4\pi r^2}$$

le mardi, du 15 septembre au 15 décembre 2026
de 17h45 à 18h45

Auditoire A300 - Sciences II, 30 quai Ernest-Ansermet, Genève

Inscription au cours sur place le 15 septembre
Renseignements : <http://unige.ch/sciences/astro>



UNIVERSITÉ
DE GENÈVE

FACULTÉ DES SCIENCES
Département d'astronomie

Cours 10A001 - Astronomie générale - 2026

le mardi, du 15 septembre au 15 décembre 2026
de 17h45 à 18h45, Auditoire A300 - Sciences II
30, quai Ernest-Ansermet, Genève

par Sylvia Ekström
Professeure au Département d'Astronomie UNIGE

L'astronomie par celles et ceux qui l'ont faite

À travers la vie de quelques astronomes et de leur découverte, nous explorerons l'Univers proche ou lointain, et l'étude des différents objets qui le peuplent: planètes, étoiles, galaxies. Nous découvrirons comment la vision de ces objets a évolué au cours des XXe et XXIe siècles, et mettrons en lumière l'impact que cet-te astronome a encore sur la recherche de pointe actuelle.

Ce cours est ouvert au grand public et ne requiert pas de connaissances préalables en astronomie. Il peut être choisi comme cours à option par les étudiant-es de Bachelor (filières scientifiques ou non, sauf physique). Il est proposé aux élèves du programme Athena de la Faculté des Sciences.