

Component code (if any) Référence de la composante pédagogique⁶ (si existante)	Component title at the Receiving Institution (as indicated in the course catalogue) Intitulé de la composante pédagogique dans l'établissement d'accueil (tel qu'indiqué dans le catalogue de cours ⁷)	Semester Semestre	Number of ECTS credits (or equivalent) to be awarded by the Receiving Institution upon successful completion Nombre de crédits ECTS (ou de crédits équivalents)⁸ attribués par l'établissement d'accueil, après validation de la composante
FYSC11	Atomic and molecular physics	Automne	7,5
FYSC12	Nuclear physics and reactors	Automne	7,5
FYSC14	Particle physics, cosmology and accelerators	Automne	7,5
ASTA33	Galaxies and cosmology	Automne	7,5
FYSB12	Basic statistical mechanics and quantum statistics	Printemps	7,5
FYSN23	Advanced Electromagnetism	Printemps	7,5
FYTB14	Classical mechanics and special relativity	Printemps	7,5
ASTA34	Radiation processes and stellar atmospheres	Printemps	7,5
			Total : 60