

Programmation Scientifique IV

12X074

(cours pour le Bachelor en sciences computationnelles)

Semestre de printemps

	Cours	Exercices	TP	TOTAL
Nombre d'heures par semaine	2	2		4
Nombre d'heures par semestre	28	28		56

Objectifs

Introduction aux bases de données et réseau

Contenu

1. Bases de données: hdf5, sql, savoir structurer les données
2. Notions de réseau: latence, bande passante, sécurité

Nombre de crédits ECTS : 3

Pré-requis : Programmation Scientifique III

Mode d'évaluation : Examen Oral

Sessions d'examen : **juin - septembre**