UE Bilinguisme Anglais/Français compréhension

Niveau d'étude
Bac +5

ECTS
3 crédits

Crédits ECTS Echange
3.0

Composante
UFR Physique, Ingénierie, Terre, Environnement, Mécanique (PhITEM)

Période de l'année
Automne (sept. à dec./janv.)

Diplômes intégrant cet élément

- Master Mécanique
- Master Physique fondamentale et applications

Langue(s) d'enseignement: Français, Anglais

Ouvert aux étudiants en échange: Oui

Crédits ECTS Echange: 3.0

Code d'export Apogée: PAX9TUAD

Présentation

Description

compréhension orale et écrite, bilinguisme, interculturalisme, travail bibliographique.

Enseignement en français et en anglais

Objectifs

rendre les étudiants autonomes pour comprendre une présentation scientifique en anglais/français, et analyser un document/ article en anglais/français. Mettre en œuvre des dialogues scientifiques croisés dans la langue principale (la mieux maitrisée). On

Informations non contractuelles.
Dernière mise à jour le 30 juin 2026

s’appuiera sur des articles/livres et des enregistrements de séminaires sur le thème de la turbulence. Le module sera coencadré avec des enseignants de langue (SDL, CUEF) et des enseignants spécialistes de la turbulence.

- compréhension écrite sur la turbulence, à partir d'articles scientifiques de référence (e.g. Experiments in Fluids, Journal of the aeronautical Sciences)
- compréhension orale sur la turbulence, à partir de conférences ou séminaires (e.g. Cambridge Univ Press, Batchelor Prize Lecture)
- projet bilinguisme d'étudiants en tandem, d'enseignants en tandem et projets de groupe
- sujets bilingues bibliographiques sur les modules de tronc commun
- élaboration et présentation de posters sur le thème d'un des modules du parcours avec séances de questions/réponses bilingues

Heures d'enseignement

CMTD	Cours magistral - Travaux dirigés	15h
TP	TP	9h

Période : Semestre 9

Infos pratiques

Campus

Grenoble - Domaine universitaire

Informations non contractuelles.
Dernière mise à jour le 30 juin 2026