Maîtrise des outils numériques 2

Composante
IAE Savoie
Mont Blanc

En bref

- **Langues d'enseignement:** Français
- **Méthodes d'enseignement:** En présence
- **Organisation de l'enseignement:** Formation initiale
- **Forme d'enseignement :** Travaux dirigés
- **Ouvert aux étudiants en échange:** Oui

Présentation

Description

Cet enseignement numérique de niveau 2 couvre la connaissance et la pratique de base des Tableurs. Il permet à l'étudiant.e de poursuivre sa préparation à la certification PIX.

Objectifs

* Maîtrise des fonctions de base des tableurs
* Poursuite de la préparation à la certification PIX

Heures d'enseignement

Compétences numériques 2 - CM	Cours Magistral	9h
Compétences numériques 2 - TD	Travaux Dirigés	9h

Pré-requis obligatoires

Informations non contractuelles.
Dernière mise à jour le 14 septembre 2022

MINISTÈRE DE L'ENSEIGNEMENT SUPÉRIEUR, DE LA RECHERCHE ET DE L'INNOVATION
Liberté
Égalité
Fraternité

Cours Compétences numériques 1 du semestre précédent.

Plan du cours

* Historique, Type de tableurs (Libreoffice, Excel, Numbers, microsoft 365)
* Objet : Classeur, Feuille, Cellule (nom, formats, protection....)
* Formules de calcul, Références absolues/relatives, Coller/Transposer
* Mises en forme conditionnelles
* Fonctions statistiques,
* Fonction SI
* Liaisons entre feuilles/classeurs
* Tableaux/Fonctions de recherches
* Tris, Filtres, Sous-totaux
* Graphiques
* Initiation aux macros

Informations complémentaires

Travail individuel et travaux de groupe en mode synchrone et asynchrone.

Contrôle continu progressif (au fil des séances)

Compétences visées

Mise en forme de tableaux intégrant des formules de calcul évoluées et construction de graphiques associés de qualité professionnelle.

Bibliographie

https://pix.fr

Infos pratiques

Contacts

Responsable du cours

Michel Ambert

+33 4 50 09 24 95

Michel.Ambert@univ-savoie.fr

Informations non contractuelles.
Dernière mise à jour le 14 septembre 2022

Lieux

- Annecy-le-Vieux (74)

Campus

- Annecy / campus d'Annecy-le-Vieux

Informations non contractuelles.
Dernière mise à jour le 14 septembre 2022