

Outils et pratiques numériques

Infos pratiques

- > ECTS : 3.0
- > Nombre d'heures : 24.0
- > Langue(s) d'enseignement : Français
- > Niveau d'étude : BAC +5
- > Période de l'année : Enseignement dixième semestre
- > Méthodes d'enseignement : En présence
- > Forme d'enseignement : Cours magistral
- > Campus : Pôle Universitaire Léonard de Vinci
- > Composante : Philo, Info-Comm, Langages, Littératures & Arts du spectacle
- > Code ELP : 4L0HD01P

Présentation

Cet enseignement a pour objectif de faire prendre conscience aux étudiants du parcours « Digital Management » du Master « Humanités et Management » qu'une connaissance technique minimale est nécessaire pour occuper des postes de cadres, de managers ou de chefs de projet évoluant dans des structures fortement impliquées dans la transformation numérique ou digitale.

Il ne s'agit évidemment pas de former des développeurs mais de sensibiliser les étudiants aux possibilités et aussi aux limites des techniques et pratiques numériques. On abordera donc de manière incontournable les rudiments de la programmation, de la mise en place d'une base de données, mais on manipulera également des outils prêts à l'emploi avec une visée de paramétrage et de déploiement (comme la mise en place d'une liste de diffusion par exemple).

Objectifs

Présenter le vocabulaire technique de la sphère digitale

Présenter les principales formes d'organisation des données

Évaluation

M3C en session unique

REGIME STANDARD INTEGRAL: avec évaluation continue (au moins 2 notes)

RÉGIME DÉROGATOIRE : Non

SESSION 2 : Organisé sur la période du semestre par l'enseignant

Pré-requis nécessaires

Comprendre le français

Avoir une appétence pour la technique

Compétences visées

Établir une modélisation de données

Écrire un cahier des charges

Mettre en place d'un site web

Écrire des programmes informatiques simples

Paramétrer des outils numériques