

Master Mathématiques appliquées, statistique

Approfondissement pluridisciplinaire 1

Informations

Composante : Faculté des Sciences

Langue(s) d'enseignement

Français

Contenu

Le cours porte sur les outils de mise en ligne de questionnaires.

- Techniques de construction d'un questionnaire de récolte des données
- Initiation aux outils du WEB : HTML, feuilles de style CSS, Javascript et formulaires.
- L'outil Limesurvey : fonctionnalités et spécificités.
- Enjeux et la réglementation relatifs à la protection des données personnelles : notions d'identité numérique, réglementation RGPD, anonymisation et (pseudo)anonymisation des données.

Compétences à acquérir

- Utiliser le langage HTML et les feuilles de style CSS pour construire des pages WEB avec un formulaire
- Dynamiser le formulaire et vérifier les données utilisateurs à l'aide du langage Javascript
- Construire et publier un questionnaire d'enquête avec Limesurvey :
 - Construire des formulaires de questions
 - Publier le questionnaire et le diffuser
 - Récolter les données

Bibliographie, lectures recommandées

<https://www.w3schools.com/>

<https://developer.mozilla.org/fr/>

<https://www.cnil.fr/>

<https://www.limesurvey.org/>

VOLUME HORAIRE

- Volume total: 24 heures
- Cours magistraux: 12 heures
- Travaux dirigés: 12 heures

Codes Apogée

- SMSBU43C [ELP]

Pour plus d'informations

[Aller sur le site de l'offre de formation...](#)



Dernière modification le 07/10/2024