

Veille stratégique et traitement des données

CODE : 7V4/6-VTD

DOMAINE

- Bibliothèques
 Archivistique
 Veille et gestion de l'information
 Technologies de l'information
 Professions de l'information
 Compétences méthodologiques

NIVEAU

- Module obligatoire
 Module à choix

RESPONSABLE DU MODULE : Hélène Madinier

| Charge de travail | Crédits | Semestre |
|-------------------|---------|----------|
| 130H | 5 ECTS | 4/6 |

| Unité de cours et code | Nb heures de cours | Nb heures de travail personnel | Enseignant·e·s |
|--|--------------------|--------------------------------|--------------------------------|
| Veille stratégique et traitement des données 7V4/6-VTD-1 | 60H | 70h | Hélène Madinier David Borel |

RÈGLE DE VALIDATION DU MODULE

- Module validé si la moyenne des unités de cours est égale ou supérieure à 4
 Autre : « acquis » ou « non acquis »

EVALUATION DU MODULE

- Évaluation commune
 Évaluation par unité de cours
 Évaluation exprimée par une échelle de notes chiffrée de 1 à 6
 Évaluation exprimée par une appréciation « acquis » ou « non acquis »

PONDERATION DES UNITES DE COURS AU SEIN DU MODULE

7V4/6-VTD-1 : 100%

COMPETENCES DEVELOPPEES

1. Concevoir – Créer - Innover
2. Gérer – Organiser
3. Rechercher-Repérer
4. Analyser – Synthétiser - Visualiser
5. Communiquer - Diffuser

OPTIONS

Module obligatoire pour obtenir un diplôme avec Option en Veille et gestion de l'information.

Module à choix pour obtenir un diplôme avec Option en Archivistique ou Technologies de l'information.

DEUXIEME STAGE¹

Ce module peut être échangé avec le module 2^{ème} stage avec l'accord préalable du responsable de module.

¹ Pour les étudiant·e·s du nouveau PEC 22.

ORGANISATION - DESCRIPTIFS PAR UNITE DE COURS

7V4/6-VTD-1 Veille stratégique et traitement des données

Objectifs d'apprentissage

Partie générale :

- Savoir réaliser une prestation de veille pour un véritable mandant ;
- savoir utiliser une plateforme professionnelle de veille ;
- savoir réaliser des livrables de veille **adaptés aux besoins** ;
- savoir analyser, synthétiser et traiter visuellement les données ;
- savoir présenter les données.

Partie Propriété intellectuelle :

Comprendre les principes généraux de la propriété intellectuelle

Contenu

Partie générale :

Compréhension des enjeux stratégiques de la veille pour une entreprise/une organisation

Plateformes professionnelles de veille

Traitement des données : infographie et visualisation de données

Les différents livrables de veille

Prestation complète de veille pour une organisation

Partie Propriété intellectuelle :

Bases de données de brevets : Espacenet, Patentscope, Swissreg, Google Patents, Lens

Enseignant·e·s : Hélène Madinier et David Borel pour la partie Propriété intellectuelle/Brevets....

Méthodes d'enseignement

Exposés, exercices, démonstrations, travaux pratiques.

Format du cours

- Présentiel
- En ligne
- Hybride (cours en ligne transmis depuis une classe de la HEG)
- Flex (classe en ligne et/ou en présentiel selon un calendrier précis)

Salle

- Sèche
- Informatique
- Laboratoire

Groupe

- 1
- 2

Langue d'enseignement

- Français
- Anglais

Organisation temporelle

- Cours hebdomadaire de 2 périodes
- Cours bimensuel de 2 périodes
- Cours de 4 périodes
- Cours en bloc

Modalité d'évaluation :

- Contrôle(s) continu(s) : 100 % de l'unité de cours

- | | | |
|---|--|--|
| <input checked="" type="checkbox"/> Evaluation écrite sur table | <input checked="" type="checkbox"/> Individuel | <input type="checkbox"/> Groupe |
| <input type="checkbox"/> Evaluation écrite sur PC | <input type="checkbox"/> Individuel | <input type="checkbox"/> Groupe |
| <input type="checkbox"/> QCM sur PC | <input type="checkbox"/> Individuel | |
| <input checked="" type="checkbox"/> Travail à rendre | <input type="checkbox"/> Individuel | <input checked="" type="checkbox"/> Groupe |
| <input type="checkbox"/> Travail pratique | <input type="checkbox"/> Individuel | <input type="checkbox"/> Groupe |
| <input checked="" type="checkbox"/> Oral | <input type="checkbox"/> Individuel | <input checked="" type="checkbox"/> Groupe |
| <input type="checkbox"/> Autre : | <input type="checkbox"/> Individuel | <input type="checkbox"/> Groupe |

- Examen en session : 0% de l'unité de cours

- | | | |
|---------------------------------------|-------------------------------------|---------------------------------|
| <input type="checkbox"/> Oral | | |
| <input type="checkbox"/> Ecrit | <input type="checkbox"/> Sur papier | <input type="checkbox"/> Sur PC |
| <input type="checkbox"/> QCM | <input type="checkbox"/> Sur papier | <input type="checkbox"/> Sur PC |
| <input type="checkbox"/> Ecrit et QCM | <input type="checkbox"/> Sur papier | <input type="checkbox"/> Sur PC |

Modalités de remédiation

- Remédiation possible si le résultat du module est compris entre 3.5 et 3.9/6
 Examen complémentaire - Travail additionnel
 Pas de remédiation (Unité de formation pratique)

Descriptif validé par le responsable du module, le 27.11.2023

Descriptif validé par le responsable de la filière en Information Science, le 01.12.2023

08.02.2024