US240Q - Systèmes d'information documentaire

Mis à jour le 31-01-2024

Code : US240Q

Unité spécifique de type mixte

8 crédits

Responsabilité nationale :
EPN15 - Stratégies / Claire SCOPSI

Contact national :

EPN15 -INTD

2 rue conté
75003 Paris

Claire Scopsi
claire.scopsi@lecnam.net

Présentation

Prérequis

Élèves inscrits à la licence "Métiers de l'information : veille et gestion des ressources documentaires - Parcours Gestion des flux d'information d'entreprise" en partenariat avec l'IRTD.

Objectifs pédagogiques

Cette unité vise à offrir les bases nécessaires pour concevoir, spécifier et administrer un système d'information documentaire. Il s'agit à la fois de mettre en œuvre les méthodes et outils techniques en jeu dans ces applications et de définir les interfaces utilisateurs appropriées. Cette unité développe en particulier les fondamentaux informatiques pour réaliser et exploiter des solutions techniques à finalité documentaire

- S'approprier les bases de la gestion de données

- S'approprier les fondamentaux pour la création d'une base de données documentaire

- Maîtriser les fondamentaux de la gestion de contenu web

- Connaître les technologies de publication et diffusion de linformation (pull/push)

Compétences

Conception et administration d'un système d'information documentaire

- Paramétrer une base de données documentaire afin de l'adapter aux besoins de recherche ou de conservation de données de l'entreprise, dans le respect du cycle de vie des documents.

- Créer une interface web d'accès à des ressources documentaires.

Programme

Contenu

- Excel avancé
- Base de données (MySQL)
- Outil de gestion documentaire
- Gestion de contenu

Modalités de validation

- Contrôle continu
- Projet(s)

Description des modalités de validation

- Réalisation d'un mini-site (grille d'évaluation : cahier des charges, architecture, navigation, contenu, design) (En groupe)
- Réalisation d'une base de données : modèle conceptuel, réalisation (états, requête) + guide utilisateur (En individuel)