

USSIOS - Systèmes d'informations Web

Présentation

Prérequis

/

Objectifs pédagogiques

Former les élèves aux technologies issues de l'Internet et utilisées pour la conception et le développement des systèmes d'information (SI) web.

Compétences

En fin de formation, l'élève est en mesure de concevoir et mettre en oeuvre un site web en l'intégrant dans un système d'information existant.

Programme

Contenu

1. Introduction aux technologies web
2. Conception de sites web
 - les méthodes (UML, UWE)
 - démarche de développement : MDA
 - les langages (PHP/MySQL, Java, XML, HTML, etc.)
3. Les technologies et architectures web
 - Les architectures web (J2EE, . Net)
 - Les services web
4. Les sites web marchands
 - paiement électronique
5. Gestion de projet orienté Web

Modalités de validation

- Examen final

Mis à jour le 20-10-2023



Code : USSIOS

Unité spécifique de type cours
2 crédits

Responsabilité nationale :
EPN05 - Informatique / Cédric
DU MOUZA

Contact national :
Secrétariat FIP Informatique
2D4P10 , 2 Rue Conté
75141 Paris Cedex 03
01 40 27 25 11

secretariat.fipinfo@cnam.fr