Université Polytechnique HAUTS-DE-FRANCE

Ingénierie des systèmes, réseaux et applications web

ECTS
4 crédits

En bref

Langue(s) d'enseignement: Français

Ouvert aux étudiants en échange: Non

Présentation

Objectifs

Au terme de cette UE, les étudiants seront capables de :
• Comprendre le fonctionnement du système d'exploitation
• Maitriser le développement d'applications synchronisées communiquant avec le système d'exploitation et partageant des ressources
• Comprendre le fonctionnement des architectures et programmations multi-cores.
• Utiliser les paradigmes du développement d'applications Web
• Concevoir des application web adaptées aux besoins avec des échanges de données pertinent suivant les contraintes/besoins réseaux
• Adapter le design des interfaces web en fonction des supports
• Maitriser l'accès aux données distribuées et les notions clients serveurs dans un contexte Web

Pré-requis obligatoires

- Notions de bases sur le langage C
- Notions de base en HTML, en JavaScript

Informations non contractuelles.
Dernière mise à jour le 11 septembre 2023

Université Polytechnique HAUTS-DE-FRANCE

Liste des enseignements

	Nature	CM	TD	TP	Crédits
Technologies Web	UE				
Programmation système	UE				
Architecture et réseaux	UE				

Informations non contractuelles.
Dernière mise à jour le 11 septembre 2023