

Licence Informatique

Conception de systèmes d'information 1

Responsable	Descriptions	Informations
	Code : BIN5V6B	Composante : Faculté d'Économie et de Gestion
	Nature :	Nombre de crédits :
	Domaines : Sciences et Technologies	

LANGUE(S) D'ENSEIGNEMENT

Français

CONTENU

Objectifs du module : Maîtriser la mise en œuvre des modèles du cycle d'abstraction MERISE pour la conception d'applications par une approche classique.

Plan :

Modélisation du système d'information

1. Modélisation conceptuelle des données
2. Modélisation organisationnelle des données
3. Modélisation logique des données
4. Modélisation conceptuelle des traitements
5. Modélisation organisationnelle des traitements
6. Modélisation logique des traitements
7. Confrontation données / traitements

COMPÉTENCES À ACQUÉRIR

A l'issue de cet enseignement les étudiants sont en capacité de / d' :

- comprendre et justifier les enjeux de la modélisation informatique d'un SI
- comprendre et mettre en œuvre des modèles du cycle d'abstraction MERISE

BIBLIOGRAPHIE, LECTURES RECOMMANDÉES

- La méthodes Merise Tome 1 : Principes et Outils - Tardieu Rochfeld Colletti - Les éditions d'organisation.
- La méthodes Merise Tome 2 : Démarche et pratiques - Tardieu Rochfeld Colletti Panet Vahée - Les éditions d'organisation.
- Merise Guide Pratique :- J.L. Baptiste - Editions Eni

PRÉ-REQUIS OBLIGATOIRES

Aucun - Ce module est destiné à être suivi par des étudiants n'ayant aucune connaissance dans la conception des systèmes d'information.

VOLUME HORAIRE

- Volume total: 30 heures
- Cours magistraux: 15 heures
- Travaux dirigés: 15 heures

CODES APOGÉE

- BIN520B [ELP]

M3C

Aucune donnée M3C trouvée

POUR PLUS D'INFORMATIONS

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



Dernière modification le 01/06/2023