



# Plan

---

- URL de la plateforme Moodle de la FST-Fès
- Connexion d'un enseignant
- Changement du mot de passe
- Tableau de bord d'un enseignant
- Page d'accueil d'un exemple de cours
- Edition d'un cours
  - Activer/Quitter le mode Edition
  - Ajouter un fichier
  - Ajouter/Modifier une section
  - Ajouter un dossier

# URL de la plateforme Moodle

---

- <https://elearn.fst-usmba.ac.ma/>



Email académique

MDP communiqué par  
l'Admin

azeddine.zahi@usmba.ac.ma

.....

Se souvenir du nom d'utilisateur

Connexion

Vous avez oublié votre nom d'utilisateur et/ou votre mot de passe ?

Votre navigateur doit supporter les cookies ?

Récupérer le nom d'utilisateur ou le MDP en cas d'oubli

Première visite sur ce site ?

Problème / question concernant votre compte académique, veuillez envoyer un email (tout en joignant votre carte d'étudiant) à:

[support.fst@usmba.ac.ma](mailto:support.fst@usmba.ac.ma)

Modifier cette page

Mes cours

- Structures de données
- Intelligence Artificielle
- Tous les cours ...



Liens vers les cours de l'enseignant

Cours consultés récemment



Semestre 8  
Intelligence Artificielle

Les cours consultés récemment

Calendrier

← mars 2020 →

Lu	Ma	Me	Je	Ve	Sa	Di
						1
2	3	4	5	6	7	8
9	10	11	12	13	14	15
16	17	18	19	20	21	22
23	24	25	26	27	28	29
30	31					




Calendrier


Vue d'ensemble des cours

⌵ Tout (sauf cours retirés de l'affichage) ⌵

📄 Nom 📄 Carte



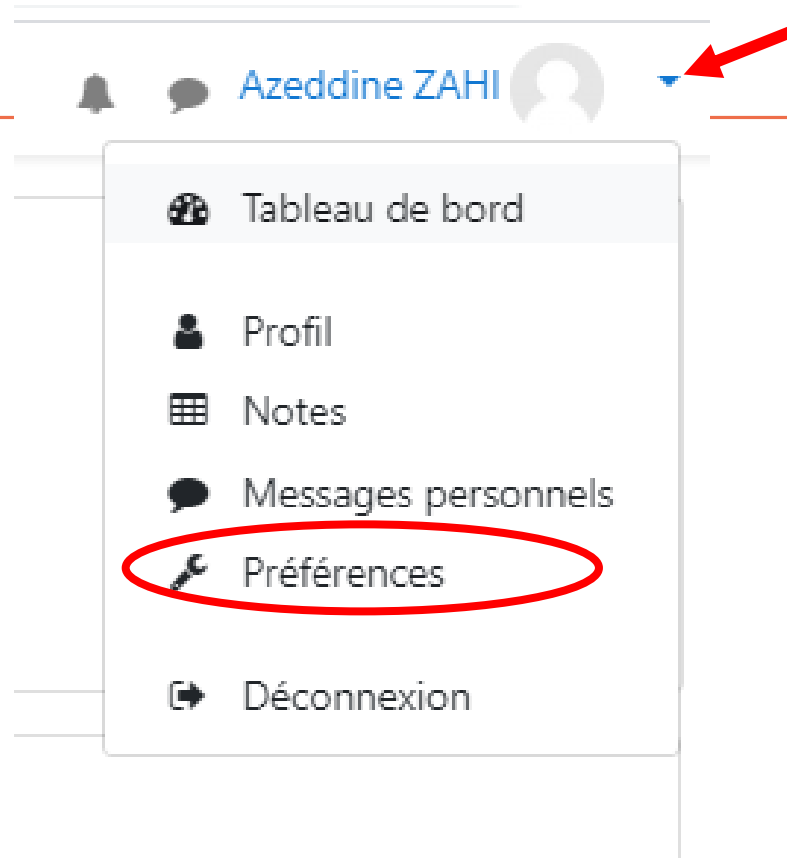
Semestre 8  
Intelligence Artificielle



Semestre 4  
Structures de données

Tous les cours de l'enseignant

# Changer le mot de passe





Azeddine ZAHI Message personnel

Tableau de bord / Préférences

## Préférences

### Compte utilisateur

- [Modifier le profil](#)
- [Changer le mot de passe](#)
- [Langue préférée](#)
- [Préférences de forum](#)
- [Préférences de l'éditeur](#)
- [Préférences du cours](#)
- [Préférences du calendrier](#)
- [Préférences des messages](#)
- [Préférences de notification](#)

### Blogs

- [Préférences de blog](#)
- [Blogs externes](#)
- [Inscrire un blog externe](#)

### Badges

- [Gérer les badges](#)
- [Préférences des badges](#)
- [Réglages du sac à badges](#)



Azeddine ZAHl  Message personnel

[Tableau de bord](#) / [Préférences](#) / [Compte utilisateur](#) / [Changer le mot de passe](#)

## Changer le mot de passe

Nom d'utilisateur

azeddine.zahi@usmba.ac.ma

Le mot de passe doit comporter au moins 8 caractère(s)

Mot de passe actuel



Nouveau mot de passe




Nouveau mot de passe (à nouveau)



Enregistrer

Annuler

Ce formulaire comprend des champs requis, marqués  .




Modifier cette page

Mes cours

- 📖 Structures de données
- 📖 Intelligence Artificielle
- Tous les cours ...

Cours consultés récemment



Semestre 8  
Intelligence Artificielle

**Cliquer sur un cours** →

Calendrier


← mars 2020 →

Lu	Ma	Me	Je	Ve	Sa	Di
						1
2	3	4	5	6	7	8
9	10	11	12	13	14	15
16	17	18	19	20	21	22
23	24	25	26	27	28	29
30	31					


Vue d'ensemble des cours

⌵ Tout (sauf cours retirés de l'affichage) ▾

📄 Nom ▾ 🗪 Carte ▾



Semestre 8  
Intelligence Artificielle



Semestre 4  
Structures de données

# Page d'accueil du cours IA (1/2)

← → ↻ elearn.fst-usmba.ac.ma/course/view.php?id=4 🔍 ☆ 👤 ⋮

e-learning - FST - USMBA - Fès Français (fr) 🔔 💬 Azeddine ZAH

## Intelligence Artificielle

[Tableau de bord](#) / [Mes cours](#) / [Master Sciences et Techniques](#) / [Systèmes Intelligents et Réseaux](#) / [Semestre 8](#) / [Intelligence Artificielle](#) Activer le mode édition

### Administration

- Administration du cours
  - Paramètres
  - Activer le mode édition
  - Achèvement de cours
    - Utilisateurs
    - Filtres
    - Rapports
  - Configuration du carnet de notes
    - Badges
  - Sauvegarde
  - Restauration
  - Importation
  - Réinitialiser
    - Banque de questions

### Annonces

### Supports de Cours

- Chapitre 1: Introduction à l'Intelligence Artificielle
- Chapitre 2: Logique des propositions
- Chapitre 3: Logique des prédicats
- Chapitre 4: Systèmes experts

### Supports de TDs

- TD1: Logique des propositions
- TD2: Logique des propositions
- TD3: Logique des prédicats
- TD4: Logique des prédicats

https://elearn.fst-usmba.ac.ma

# Page d'accueil du cours IA (2/2)

← → ↻ 🔒 elearn.fst-usmba.ac.ma/course/view.php?id=4 🔍 ☆ 👤 ⋮

e-learning - FST - USMBA - Fès Français (fr) 🔔 💬 Azeddine ZAHI 👤

🔄 Reinitialiser  
> Banque de questions

## Supports de TDs

- 📄 TD1: Logique des propositions
- 📄 TD2: Logique des propositions
- 📄 TD3: Logique des prédicats
- 📄 TD4: Logique des prédicats
- 📄 TD5: Systèmes experts
- 📄 TD6: Systèmes experts et PROLOG

---

## Supports des TP

- 📄 Polycopié de TP PROLOG

---

## Polycopiés

- 📄 Polycopié sur la logique des propositions
- 📄 Polycopié sur la logique des prédicats

---

## Ressources Complémentaires

- 📄 SWIPrologEditorSetup
- 📄 swipl-w32-741

https://elearn.fst-usmba.ac.ma

# Activer le mode édition

← → ↻ elearn.fst-usmba.ac.ma/course/view.php?id=4 🔍 ☆ 👤 ⋮

e-learning - FST - USMBA - Fès Français (fr) 🔔 💬 Azeddine ZAH

## Intelligence Artificielle

[Tableau de bord](#) / [Mes cours](#) / [Master Sciences et Techniques](#) / [Systèmes Intelligents et Réseaux](#) / [Semestre 8](#) / [Intelligence Artificielle](#)

**Activer le mode édition**

### Administration

- Administration du cours
  - Paramètres
  - Activer le mode édition
  - Achèvement de cours
    - Utilisateurs
    - Filtres
    - Rapports
  - Configuration du carnet de notes
    - Badges
  - Sauvegarde
    - Restauration
    - Importation
  - Réinitialiser
    - Banque de questions

### Annonces

### Supports de Cours

- Chapitre 1: Introduction à l'Intelligence Artificielle
- Chapitre 2: Logique des propositions
- Chapitre 3: Logique des prédicats
- Chapitre 4: Systèmes experts


### Supports de TDs

- TD1: Logique des propositions
- TD2: Logique des propositions
- TD3: Logique des prédicats
- TD4: Logique des prédicats

https://elearn.fst-usmba.ac.ma

# Mode édition activé

← → ↻ 🔒 elearn.fst-usmba.ac.ma/course/view.php?id=4&notifyeditingon=1 🔍 ☆ 👤

 e-learning - FST - USMBA - Fès Français (fr) ▾

🔔 💬 Azeddine ZAHY 👤 ▾










## Intelligence Artificielle

[Tableau de bord](#) / [Mes cours](#) / [Master Sciences et Techniques](#) / [Systèmes Intelligents et Réseaux](#) / [Semestre 8](#) / [Intelligence Artificielle](#)

Quitter le mode édition

### Administration ▾

#### Administration du cours

-  Paramètres
-  Quitter le mode édition
-  Achèvement de cours
  - > Utilisateurs
-  Filtres
  - > Rapports
-  Configuration du carnet de notes
  - > Badges
-  Sauvegarde
-  Restauration
-  Importation
-  Réinitialiser
  - > Banque de questions

  Annonces 

Modifier ▾

Modifier ▾ 👤


 Ajouter une activité ou une ressource

 Supports de Cours 

Modifier ▾

  Chapitre 1: Introduction à l'Intelligence Artificielle 



Modifier ▾

  Chapitre 2: Logique des propositions 

Modifier ▾

  Chapitre 3: Logique des prédicats 

Modifier ▾

  Chapitre 4: Systèmes experts 

Modifier ▾

 Ajouter une activité ou une ressource

 Supports de TDs 

Modifier ▾

  TD1: Logique des propositions 

Modifier ▾

  TD2: Logique des propositions 

Modifier ▾

Ajouter un bloc

Ajouter... ▾

# Quitter le mode édition

← → ↻ 🔒 elearn.fst-usmba.ac.ma/course/view.php?id=4&notifieditingon=1 🔍 ☆ 👤

e-learning - FST - USMBA - Fès Français (fr) 🔔 💬 Azeddine ZAHY 👤

## Intelligence Artificielle

Tableau de bord / Mes cours / Master Sciences et Techniques / Systèmes Intelligents et Réseaux / Semestre 8 / Intelligence Artificielle

**Quitter le mode édition**

Administration ⚙️ ⚙️

- Administration du cours
  - Paramètres
  - Quitter le mode édition
  - Achèvement de cours
    - Utilisateurs
  - Filtres
  - Rapports
  - Configuration du carnet de notes
    - Badges
  - Sauvegarde
  - Restauration
  - Importation
  - Réinitialiser
  - Banque de questions

Ajouter un bloc

Ajouter...

+

Annonces ✎

+

Supports de Cours ✎

- Chapitre 1: Introduction à l'Intelligence Artificielle ✎
- Chapitre 2: Logique des propositions ✎
- Chapitre 3: Logique des prédicats ✎
- Chapitre 4: Systèmes experts ✎

+

Supports de TDs ✎

- TD1: Logique des propositions ✎
- TD2: Logique des propositions ✎

Modifier ▾

Modifier ▾ 👤

+ Ajouter une activité ou une ressource

Modifier ▾

Modifier ▾ ✓

Modifier ▾ ✓

Modifier ▾ ✓

Modifier ▾ ✓

+ Ajouter une activité ou une ressource

Modifier ▾

Modifier ▾ ✓

Modifier ▾ ✓

# Mode édition désactivé

← → ↻ elearn.fst-usmba.ac.ma/course/view.php?id=4 🔍 ☆ 👤 ⋮

e-learning - FST - USMBA - Fès Français (fr) 🔔 💬 Azeddine ZAH

## Intelligence Artificielle

[Tableau de bord](#) / [Mes cours](#) / [Master Sciences et Techniques](#) / [Systèmes Intelligents et Réseaux](#) / [Semestre 8](#) / [Intelligence Artificielle](#) Activer le mode édition

### Administration

- Administration du cours
  - Paramètres
  - Activer le mode édition
  - Achèvement de cours
    - Utilisateurs
    - Filtres
    - Rapports
  - Configuration du carnet de notes
    - Badges
  - Sauvegarde
    - Restauration
    - Importation
  - Réinitialiser
    - Banque de questions

### Annonces

### Supports de Cours

- Chapitre 1: Introduction à l'Intelligence Artificielle
- Chapitre 2: Logique des propositions
- Chapitre 3: Logique des prédicats
- Chapitre 4: Systèmes experts

### Supports de TDs

- TD1: Logique des propositions
- TD2: Logique des propositions
- TD3: Logique des prédicats
- TD4: Logique des prédicats

https://elearn.fst-usmba.ac.ma

# Exemple de cours sans contenu

The screenshot shows a web browser window with the URL `elearn.fst-usmba.ac.ma/course/view.php?id=21`. The page title is "Structures de données". The breadcrumb trail is "Tableau de bord / Mes cours / Tronc commun / Mathématiques, Informatique, Physique / Semestre 4 / Structures de données". A button labeled "Activer le mode édition" is circled in red. On the left, an "Administration" sidebar lists various course management options.

Navigation: [Tableau de bord](#) / [Mes cours](#) / [Tronc commun](#) / [Mathématiques, Informatique, Physique](#) / [Semestre 4](#) / [Structures de données](#)


[Activer le mode édition](#)

Administration

- Administration du cours
  - Paramètres
  - Activer le mode édition
  - Achèvement de cours
    - Utilisateurs
  - Filtres
  - Rapports
  - Configuration du carnet de notes
    - Badges
  - Sauvegarde
  - Restauration
  - Importation
  - Réinitialiser
  - Banque de questions



# Modifier le titre d'une section

Section 1 


+ Ajouter une activité ou une ressource

Modifier ▾





+ Ajouter une activité ou une ressource

+ Ajouter des sections



Section 1 

+ Ajour

-  Modifier la section
-  Marquer la section
-  Cacher la section
-  Supprimer la section

## ▼ Général

Nom de section

Personnalisé

Cours

Résumé



## ▶ Restreindre l'accès

Enregistrer

Annuler

# Nom de Section modifié

---

Cours 

Modifier ▾

+ Ajouter une activité ou une ressource

+ Ajouter des sections

# Ajouter un fichier

---

Cours

## Ajouter une activité ou une ressource

Paquetage SCORM

Sondage

Test

Wiki

### RESSOURCES

Dossier

Étiquette

**Fichier**

Livre

Page

Paquetage IMS Content

URL

Le module fichier permet à l'enseignant de fournir un fichier comme ressource d'apprentissage dans un cours. Lorsque c'est possible, le fichier est affiché dans la page du cours ; sinon, les participants auront le choix de le télécharger. Le fichier peut comporter des fichiers dépendants, par exemple un fichier HTML pourra contenir des images.

Les participants doivent bien entendu disposer sur leur ordinateur du logiciel adéquat pour lire le fichier.

Un fichier peut être utilisé pour

- partager un diaporama avec une classe
- inclure un mini site web comme ressource de cours
- fournir des fichiers partiellement terminés que les participants doivent modifier avec un logiciel et remettre terminés comme devoir

Ajouter

Annuler

Quitter le mode édition

Modifier

+ Ajouter une activité ou une ressource

Modifier

+ Ajouter une activité ou une ressource

+ Ajouter des sections

## ▼ Généraux

Nom

 Chapitre 1

Description

Rich text editor toolbar with icons for: Undo, Font color, Bold, Italic, Bulleted list, Numbered list, Link, Unlink, Image, Document, Microphone, Video, Copy, and Print. Below the toolbar is a large empty text area.

Afficher la description sur la page de cours ?

Sélectionner des fichiers

Taille maximale des nouveaux fichiers : 32Mo

File selection toolbar with icons for New file, Folder, Upload, and view options (Grid, List, Folder). Below the toolbar is a folder icon labeled "Fichiers".



**Glisser/Déposer le  
fichier dans ce cadre**

# Le fichier est ajouté à la section « Cours »

## Structures de données

Tableau de bord / Mes cours / Tronc commun / Mathématiques, Informatique, Physique / Semestre 4 / Structures de données

Activer le mode édition

### Administration

#### Administration du cours

- Paramètres
- Activer le mode édition
- Achèvement de cours
- Utilisateurs
- Filtres

### Cours

 Chapitre 1



# Ajouter une nouvelle section

Cours 

Modifier ▾

+ Ajouter une activité ou une ressource

+ Ajouter des sections



Ajouter des sections ×

Nombre de sections

Ajouter des sections Annuler



# Section 2 ajoutée

Modifier ▾

+ Ajouter une activité ou une ressource

+ Cours ✎

Modifier ▾

+  Chapitre 1 ✎

Modifier ▾

+ Ajouter une activité ou une ressource

+ Section 2 ✎

Modifier ▾

+ Ajouter une activité ou une ressource

+ Ajouter des sections

# Ajouter un dossier

---

Cours 

Modifier ▾








+ Ajouter une activité ou une ressource

+ Ajouter des sections

## Ajouter une activité ou une ressource

-  Paquetage SCORM
-  Sondage
-  Test
-  Wiki

### RESSOURCES

-  Dossier
-  Étiquette
-  Fichier
-  Livre
-  Page
-  Paquetage IMS Content
-  URL

Le module dossier permet à un enseignant d'afficher plusieurs fichiers dans un dossier, réduisant ainsi le défilement horizontal d'une page de cours. Un dossier compressé (ZIP) peut être déposé et décompressé pour être affiché, ou un dossier vide peut être créé et des fichiers déposés à l'intérieur.

Un dossier peut être utilisé par exemple pour :

- rassembler plusieurs fichiers sur un même sujet
- fournir sur la page de cours un espace de dépôt de fichiers commun à plusieurs enseignants, en cachant le dossier de sorte que seuls les enseignants puissent le voir

 [Plus d'aide](#)

Ajouter

Annuler

## Ajout Dossier à Section 2 ?

▶ Tout déplier

### ▼ Généraux

Nom

!

Description

Rich text editor toolbar with icons for: list, bold, italic, link, unlink, image, video, audio, and help.

### ▼ Contenu

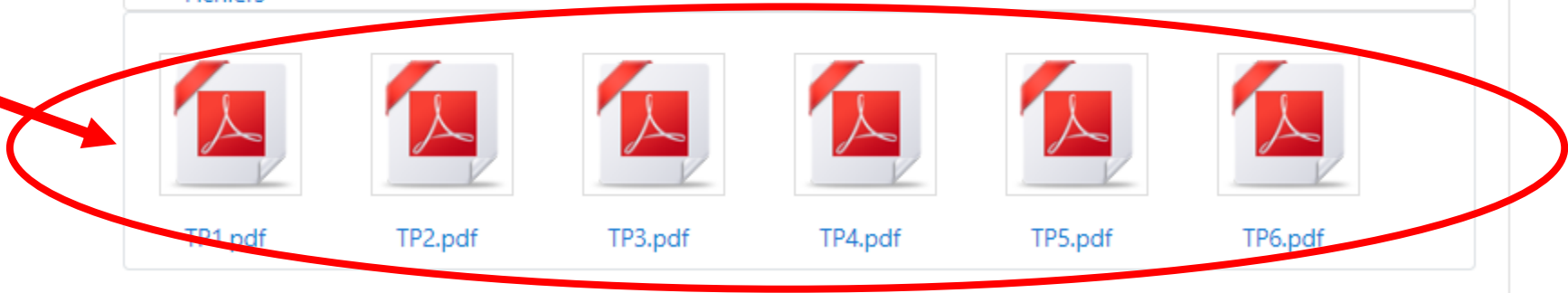
Fichiers

Taille maximale des nouveaux fichiers : 32Mo

File upload area with icons for file, folder, and upload. Below the icons, a list of files is shown:

Icon	File Name
	TP1.pdf
	TP2.pdf
	TP3.pdf
	TP4.pdf
	TP5.pdf
	TP6.pdf

**Glisser/Déposer le fichier dans le cadre**



Afficher le contenu du dossier

# Dossier ajouté dans la Section 2

: commun / Mathématiques, Informatique, Physique / Semestre 4 / Structures de données

Activer le mode édition

## Cours

 Chapitre 1



## Section 2

 Séries de TPs










# Affichage du dossier « Séries de TPs »

Données

Lic commun / Mathématiques, Informatique, Physique / Semestre 4 /

## Séries de TPs

- ▼ 
-  TP1.pdf
-  TP2.pdf
-  TP3.pdf
-  TP4.pdf
-  TP5.pdf
-  TP6.pdf

Télécharger le dossier

Modifier