

Département : Informatique

Filière : *SMI* Semestre : *S6*

TP 1 Web Dynamique

L'objectif de cette série et de vous rappeler de ce que vous avez fait en S3 dans le cadre du module développement Web. Vous devez être capable de développer des pages Web en utilisant les langages du Web Côté client (à savoir : HTML, CSS et JavaScript).

Nous voulons créer une application Web qui va nous permettre de gérer la scolarité de notre faculté. L'application finale permettra d'afficher la liste des étudiants de toutes les filières. Elle permettra à l'administrateur d'ajouter, modifier et supprimer des étudiants.

Dans cette première version, nous allons nous contenter de créer une version statique. La liste des étudiants est codée en HTML.

Votre tâche dans cet exercice est de créer les pages présentée par les figures 1, 2 et 3 :

- 1- Figure 1 : La page d'accueil de l'application.
- 2- Figure 2 : La page qui affiche la liste de tous les étudiants (statique pour le moment).
- 3- Figure 3 : un formulaire qui permet d'ajouter un nouvel étudiant.

Notez les points suivants :

- Les différentes pages contiennent des éléments en commun (titre, date, menu,...).
- Le style du site doit être définit en CSS séparément.
- Le formulaire doit être validé par un script JavaScript avant de l'envoyer (les champs doivent être non vides, la note doit être entre 0 et 20, la mention est calculée automatiquement à partir de la note saisie).



Département : Informatique

Filière : *SMI*Semestre : *S6*



Lundi 5 Avril 2021

Gestion des étudiants

Bienvenue dans la page d'acceuil de notre application Web. Vous pouvez gérer d'une manière très aisée la base de données des étudiants. En accédant à la liste, vous pouvez voir le détail d'un étudiant et le modifier ou le supprimer. A partir du menu, vous pouvez ajouter un nouveau étudiant ou afficher toute la liste. Testez!!

Acceuil | Liste de étudiants | Ajouter un étudiant

© copyright: SMI6 2021 Faculté des Sciences Dhar Mehraz smi6@fsdmfes.ac.ma

Figure 1: page d'accueil (index.html)



Lundi 5 Avril 2021

Liste des étudiants de la filière: SMI

Nombre des étudiants réussis : 5 Meilleure note : 18

Nom	Prénom	Note	Mention
Moujtahid	Moujidd	18	TRES BIEN
Omari	Omar	16	TRES BIEN
Kaddouri	Kaddour	15	BIEN
Karimi	Karima	16	TRES BIEN
Kaslani	Kassoul	3	Ajourné!

Acceuil | Liste de étudiants | Ajouter un étudiant

© copyright: SMI6 2021 Faculté des Sciences Dhar Mehraz smi6@fsdmfes.ac.ma

Figure 2 : la page liste.html



Département : Informatique

Filière : *SMI* Semestre : *S6*

SMI6 Faculté des Sciences Dhar Mehraz, Fès	Lundi 5 Avr
Ajouter un étudiant	
Entrez le code:	
Entrez le nom: Entrez le prénom:	
Entrez la Note	
Filière: Sciences Mathématiques et Informatique Envoyer Annuler	
Acceuil Liste de étudiants Ajouter un étudiant	
© copyright: SMI6 2021 Faculté des Sciences Dhar Mehraz smi6@fables ac ma	

Figure 3 : formulaire pour ajouter un nouvel étudiant (form.html)