Cours n°11

# Programme du cours

|  |  |
| --- | --- |
| Activité | Durée |
| Création d’un projet ASP.NET Core MVC | 15m |
| Création de l’interface Web | 1h |
| Utilisation du backend pour la connexion et l’inscription | 30m |
| Listes des utilisateurs | 30m |

# Interface de login Web

## Objectif

L’objectif est de créer une interface de login Web en utilisant le projet précédemment créer dans le cours précédent. Pour cet exercice vous ne devez pas modifier les projets précédemment créer

## Installation

En partant du projet fait dans le cours n°9 (Système de login)

* Ajouter y un projet ASP.NET Core MVC et nommé le *Presentation.Web*
* Définir ce nouveau projet comme projet de démarrage
* Ajouter une référence vers le projet *BusinessLayer*

## Création interface de connexion

Modifier le fichier *Home/Index.html* pour lui ajouter les champs *Login*, *Password* et un lien pour la connexion et l’inscription

## Création interface d’inscription

Faire une interface pour que l’utilisateur puisse s’inscrire. Le formulaire est composé d’un champ *Login* et d’un champ *Password*

## Création interface connectée

Ajoute d’une interface quand l’utilisateur est connecté

Afficher « Bonjour [login] »

Ajouter un lien pour supprimer le compte et pour modifier le compte

## Création interface modifier

Faire une interface qui permet la modification du login et du mot de passe

# Evolution

* Utiliser variable « Sessions » pour garder l’utilisateur connecté même si il recharge la page <https://learn.microsoft.com/en-us/aspnet/core/fundamentals/app-state?view=aspnetcore-7.0>
* Ajouter une page qui affiche tous les utilisateurs inscrit (Ajouter un **GetAll()** dans le *UserService*)