

Bannière (Texte, Logo, ... etc.) à votre choix		F1
Identifiant	<input type="text"/>	
Mot de Passe	<input type="password"/>	
<div style="display: inline-block; border: 1px solid black; padding: 5px 10px; margin: 5px;">Annuler</div> <div style="display: inline-block; border: 1px solid black; padding: 5px 10px; margin: 5px; margin-left: 10px;">Valider</div>		
Pied de page (Texte, Adresse, ... etc.) à votre choix		

Bannière (Texte, Logo, ... etc.) à votre choix		F2
Non de l'Etudiant	<input type="text"/>	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px 10px; margin: 5px;">Valider</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px 10px; margin: 5px; margin-top: 10px;">Annuler</div>
Note Maths	<input type="text"/>	
Note Informatique	<input type="text"/>	
Pied de page (Texte, Adresse, ... etc.) à votre choix		

Bannière (Texte, Logo, ... etc.) à votre choix		F3
Non de l'Etudiant	<input type="text" value="Sellami"/>	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px 10px; margin: 5px;">Valider</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px 10px; margin: 5px; margin-top: 10px;">Annuler</div>
Note Maths	<input type="text" value="12,5"/>	
Note Informatique	<input type="text" value="13,5"/>	
Pied de page (Texte, Adresse, ... etc.) à votre choix		

Bannière (Texte, Logo, ... etc.) à votre choix		F4			
<div style="display: inline-block; border: 1px solid black; padding: 5px 10px; margin: 5px;">Nouveau</div> <div style="display: inline-block; border: 1px solid black; padding: 5px 10px; margin: 5px; margin-left: 10px;">Quitter</div>		<div style="border: 1px solid black; padding: 5px 10px; margin: 5px;">M</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px 10px; margin: 5px; margin-left: 10px;">S</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px 10px; margin: 5px; margin-top: 10px;">M</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px 10px; margin: 5px; margin-left: 10px;">S</div>			
Nom	Maths		Informatique	Moyenne	Mention
Abassi	14		12,5	13,25	A.B
Sellami	12,5		13,5	13	A.B
Pied de page (Texte, Adresse, ... etc.) à votre choix					

Travail à réaliser

- Les identifiants et les mots de passes des différents utilisateurs de l'application seront sauvegardés au format CSV dans un fichier **login.txt**
- Il faut se baser et réutiliser les travaux (codes) réalisés dans l'atelier 2 qu'il faut étendre et améliorer dans le cadre de cet atelier.
- Au sein de la RAM, les noms des étudiants seront gérés dans un tableau **Noms[]** et les notes de maths (respectivement d'informatique) dans un tableau **Maths[]** (respectivement dans un tableau **Info[]**)
- Quand l'utilisateur clic sur le bouton **Valider** du formulaire **F1**, l'application vérifie si l'identifiant et le mot de passe sont corrects en les comparant aux données contenues dans deux variables codées dans le programme,
- Ensuite l'application affiche les données dans le formulaire **F4**. Initialement, la liste des notes affichée est vide
- Quand l'utilisateur clic sur le bouton **Nouveau** du formulaire **F4**, l'application affiche le formulaire **F2**.
- A la fin de la saisie des données dans le formulaire **F2**, si l'utilisateur clic sur le bouton **Valider** les données saisies sont ajoutées dans les tableaux **Noms[]**, **Maths[]**, et **Info[]**. Ensuite l'application retourne vers le formulaire **F4** avec une mise à jour la liste des notes affichée. Si l'utilisateur clic sur le bouton **Annuler**, application retourne vers le formulaire **F4**.
- Un clic sur le bouton **M** du formulaire **F4**, permet d'afficher le formulaire **F3** avec les données de l'enregistrement correspondant afin de les modifier éventuellement.
- Un clic sur le bouton **Valider** du formulaire **F3**, permet de mettre à jour (modifier) ces données dans les tableaux **Noms[]**, **Maths[]**, et **Info[]**. Ensuite l'application retourne vers le formulaire **F4** avec une mise à jour la liste des notes affichée. Si l'utilisateur clic sur le bouton **Annuler** du formulaire **F3**, application retourne vers le formulaire **F4**.
- Un clic sur le bouton **S** du formulaire **F4**, permet de supprimer les données, de l'enregistrement correspondant, des tableaux **Noms[]**, **Maths[]**, et **Info[]**. Ensuite l'application retourne vers le formulaire **F4** avec une mise à jour la liste des notes affichée.
- Il faut utiliser les sessions pour transférer les données d'un formulaire à un autre.

Remarque :

Pour plus d'informations (fonctions, ...etc.) Consultez le manuel officiel de PHP : <https://www.php.net/manual/fr/index.php>