# Programmation Web -M1-

TD01: HTML

# Exercice 1:

Réutiliser le modèle de l'exemple du cours, il s'agit d'une esquisse de page personnelle

- Contrainte : utiliser au maximum les différents types de balises vues dans le cours (section, lien, trait)
- On pourra s'inspirer (en cas d'absence totale d'idée personnelle...) du modèle suivant :

1-séparer les paragraphes par un trait horizontal de largeur 80%, centré, de taille 5

2-ne pas oublier l'en-tête contenu dans la section <HEAD> avec nom, prénom

# Premier paragraphe Deuxième paragraphe Je suis étudiant en.... Premier paragraphe Sur choix de la section, Matières préférées, etc ... ... Mon établissement Deuxième paragraphe Pourquoi ai-je choisi cet établissement ....... proximité du domicile, Choix spécialité, etc ... ... Pour me joindre Vous pouvez m'écrire à l'adresse : prenom.nom@hotmail.com

# Exercice 2:

Ecrire en HTML le tableau suivant, les chiffres sont affichés au milieu de la cellule :

Population		Moyenne	
		Hauteur en cm	Espérance de vie
Sexe	Masculin	1,78	70
	Féminin	1,70	80

## Exercice 3:

On vous demande de créer un formulaire HTML qui permet à l'utilisateur de transmettre les informations suivantes via un formulaire qui va être divisé en 3 sections :

### I. Section 1 : Informations personnelles

- Son nom de famille;
- Son prénom;
- Son adresse mail;
- Son âge;
- Son sexe;
- Son pays de résidence (Exemple France, Espagne dans le groupe Europe, Canada dans le groupe Amérique).

## II. Section 2 : Compétences

- Ses compétences parmi une liste de choix ;
- Une description d'une expérience professionnelle passée.

### III. Section 3: Validation

- Un mot de passe obligatoire.(attribut required)
- Un bouton

### PS:

Les sections du formulaire sont des éléments < fieldset > et les légendes sont définies par l'élément < legend >.

Informations personnelles :				
Nom de famille :				
Prénom:				
Adresse mail:				
Age:				
○ Homme ○ femme				
Pays de résidence : France				
Compétences: :				
□ HTML □ CSS □ JavaScript □ PHP □ SQL □ SEO  Décrivez une expérience pro				
validation:				
Validation : Choisissez un mot de passe : *				
Envoyer				

# Exercice 4:

Ecrire le code HTML du formulaire suivant en respectant les valeurs par défaut et la présentation.

Pour permettre un choix dans une liste de plusieurs options présentées sous forme de liste déroulante, on utilise la balise <SELECT>

- <select name="..." size=...>
- <option selected >anglais
- <option>allemand
- <option>espagnol</option>
- </select>

### Les divers paramètres

- <option> pour introduire chaque option de la liste.
- **size=** ... pour préciser le nombre de lignes visibles. S'il y a plus d'options, la liste pourra être parcourue à l'aide d'une barre de défilement.
- <option selected> pour présélectionner cette option par défaut.
  - Prolongement: Remplacer la liste déroulante informatique (valeur par défaut), Anglais, ... par un choix multiple en gardant la même valeur sélectionnée par défaut (Anglais): <select multiple size=3> l'attribut multiple autorise à sélectionner plusieurs options dans la liste.

votre nom :				
votre prénom :				
votre date de naissance :	JJ/MM/AAAA			
votre mot de passe :				
Quel est votre niveau d'étude ?				
OLP				
Cochez la case convenable :				
○ Externe ○ Demi-pensionnaire				
Quelle est votre LV1 ? Anglais	~			
Cocher toutes vos options :				
✓ Option informatique LV3				
☐ Autre, à préciser>				
Effacer				
Valider				