

ESDAC 2022-2023

Classe : B3 DG

Enseignante : Coudeville Mélanie

Semestre 1

Séance n°1,2

Titre de la séance
Révision
Type de cours (cours/ TD/TP/Sortie)
Théorique
Objectifs de la séance
Rappel des connaissances
Compétences visées
• Maîtriser les langages
Contenu de la séance
<ul style="list-style-type: none">• Préparation de sa machine• Création et organisation d'un dossier web• Mise en place du framework<ul style="list-style-type: none">• Grid system• Responsive design• Les composants javascript
Travail à faire A rendre

Séance n°3

Titre de la séance
HTML & CSS // initiation
Type de cours (cours/ TD/TP/Sortie)
Pratique
Objectifs de la séance
Intégration
Compétences visées
<ul style="list-style-type: none">• Intégrer un site en html / ces avec bootstrap
Contenu de la séance
Intégration d'un site multipages à partir d'une maquette donnée
Travail à faire A rendre

Séance n°4, 5

Titre de la séance
Initiation PHP
Type de cours (cours/ TD/TP/Sortie)
Théorique
Objectifs de la séance
Comprendre le PHP
Compétences visées
• Créer un formulaire
Contenu de la séance
<p>Initiation PHP</p> <ul style="list-style-type: none">• Installation d'un serveur local<ul style="list-style-type: none">• Syntaxe• Variable• Fonctions• Include• Formulaire de contact <p>>> Exercice d'application</p>
Travail à faire A rendre

Séance n°6

Titre de la séance
Exercice noté
Type de cours (cours/ TD/TP/Sortie)
Pratique
Objectifs de la séance
Créer un formulaire dynamique
Compétences visées
• Maitriser les bases PHP
Contenu de la séance
Création et intégration d'un formulaire de contact dans une page html
Travail à faire A rendre

Séance n°7,8

Titre de la séance
Wordpress
Type de cours (cours/ TD/TP/Sortie)
Théorique
Objectifs de la séance
Réaliser un site avec wordpress
Compétences visées
<ul style="list-style-type: none">• Maitrise CMS Wordpress
Contenu de la séance
<ul style="list-style-type: none">1• Introduction / présentation• Installation de wordpress avec un serveur local• Démonstration avec un logiciel du type localWP<ul style="list-style-type: none">• Découverte du back-office• Article + catégories d'article• Éditeur de texte natif Gutenberg• Thème et plugin <ul style="list-style-type: none">2• Installation plugin elementor<ul style="list-style-type: none">• Les médias• Créer une page<ul style="list-style-type: none">• Menu• Sécurité• Partage réseaux sociaux• Référencement avec Yoast SEO<ul style="list-style-type: none">• Réseaux sociaux SEO• Migration sur serveur
Travail à faire A rendre

Séance n°9

Titre de la séance
Exercice noté
Type de cours (cours/ TD/TP/Sortie)
Pratique
Objectifs de la séance
Intégrer d'après maquette
Compétences visées
• Maitriser Worprews
Contenu de la séance
Exercice noté
•
Travail à faire A rendre

Séance n°10

Titre de la séance
Mise en ligne
Type de cours (cours/ TD/TP/Sortie)
Théorique
Objectifs de la séance
Mettre un site en ligne
Compétences visées
<ul style="list-style-type: none">• Filezilla / notion serveur & hébergeur
Contenu de la séance
<ul style="list-style-type: none">• Pack hébergement• Découverte du panel d'administration<ul style="list-style-type: none">• Installation filezilla• Connexion au serveur• Mise en ligne site• Créer des emails personnalisés

Séance n°11, 12

Titre de la séance
UX - UI DESIGN
Type de cours (cours/ TD/TP/Sortie)
Théorique
Objectifs de la séance
Réaliser UX/UI d'un site internet
Compétences visées
<ul style="list-style-type: none">• Persona / wireframe / maquette / prototype / expérience utilisateur
Contenu de la séance
UX - UI - définition - différence <ul style="list-style-type: none">• Les bonnes pratiques du prototypage (maquette animée)• Hook Canvas (définir des points d'accroche)• Accessibilité - usabilité (permettre à l'utilisateur d'accomplir un ensemble de tâches avec simplicité)
UX - UI DESIGN <ul style="list-style-type: none">• Intégrer l'approche du mobile first• Persona• Design thinking (empathie / définition du problème / brainstorming / prototype)• Les étapes : zoning, wireframe + parcours utilisateur, maquette ou mockup, interaction, experience design
Travail à faire A rendre

Séance n°13,14,15,16,17

Titre de la séance
Projet
Type de cours (cours/ TD/TP/Sortie)
Pratique + théorique
Objectifs de la séance
Créer un site d'après un brief donné
Compétences visées
<ul style="list-style-type: none">• Persona / wireframe / maquette / prototype / expérience utilisateur / intégration
Contenu de la séance
<p>ÉTAPE 1</p> <ul style="list-style-type: none">• Analyse du domaine• Définir un cahier des charges <p>ÉTAPE 2</p> <ul style="list-style-type: none">• Méthode Design thinking- Se mettre à la place de l'utilisateur- Définir le problème à résoudre<ul style="list-style-type: none">- Brainstorming- Réfléchir à une solution<ul style="list-style-type: none">• Persona• Arborescence <p>ÉTAPE 3</p> <ul style="list-style-type: none">• Zoning• wireframe + parcours utilisateur• Maquette• Interaction (prototype animé XD) <p>ÉTAPE 4</p> <ul style="list-style-type: none">• Préparer son dossier pour intégration avec Wordpress• Préparation de sa machine et configuration du CMS<ul style="list-style-type: none">• Intégration <p>ÉTAPE 5</p> <ul style="list-style-type: none">• Intégration Wordpress
Travail à faire A rendre
<i>Rendu projet présenté format A3 avec lien d'intégration</i>

