



Projet final

Technologies Web – Clermont-Ferrand



#0

Objectif

Technologies Web – Clermont-Ferrand





Objectif

Projet final

- Créer une application web dynamique intégrant
 - HTML
 - CSS
 - PHP
 - JavaScript
- L'application sera connectée à une base de données MySQL



#1

Sujet

Technologies Web – Clermont-Ferrand





Sujet

Projet final

- **Titre du projet :** Gestionnaire de tâches
- Vous devez créer une application web permettant aux utilisateurs de gérer leurs tâches quotidiennes.
- L'application doit inclure les fonctionnalités listées dans la partie « fonctionnalités »



#2

Fonctionnalités

Technologies Web – Clermont-Ferrand





Fonctionnalités

Projet final

- Inscription et connexion des utilisateurs
- Ajout, modification et suppression de tâches propres à un seul et unique utilisateur
- Marquage des tâches comme complètes ou incomplètes
- Filtrage des tâches par statut (complète/incomplète)
- Interface utilisateur responsive et esthétique



#3

Notation

Technologies Web – Clermont-Ferrand





Notation (partie 1/2)

Projet final

- Fonctionnalité (40 points)
 - L'application fonctionne correctement
 - Les fonctionnalités CRUD sont implémentées
 - L'authentification des utilisateurs est sécurisée
 - Les tâches peuvent être marquées comme complètes ou incomplètes et filtrées par statut
- Design et UX (30 points)
 - L'interface est esthétique et responsive
 - L'expérience utilisateur est fluide (Application logique à utiliser)
 - Les formulaires sont bien conçus et vérifiés/validés



Notation (partie 2/2)

Projet final

- Qualité du code (20 points)
 - Le code est bien structuré, indenté et commenté
 - Les bonnes pratiques sont respectées
 - Le code est optimisé et sans erreurs
- Innovation (10 points)
 - L'application présente des fonctionnalités supplémentaires ou idées innovantes
 - Présence d'éléments créatifs ou des améliorations ont été apportées



#4 Étapes

Technologies Web – Clermont-Ferrand





Étapes

Projet final

1. Conception de la base de données
2. Développement de l'interface utilisateur (HTML/CSS)
3. Implémentation du backend en PHP
4. Intégration du JavaScript



#5

Rendu

Technologies Web – Clermont-Ferrand





Rendu

Projet final

- Rendu au plus tard le 03/04/2025 à 8h00
- Fichiers attendus:
 - Fichier ZIP nommé « Nom-Prénom-1WEBD-ExamFinal.zip »
 - Ce fichier ZIP va contenir :
 - Votre dossier web avec vos fichiers HTML, CSS, JS, PHP
 - Un export de votre base de données (pour que le site reste fonctionnel)
 - Votre support de présentation
- Vous pouvez envoyer par mail ou sur WIMI par message privé.
- Tout rendu après l'horaire indiqué aura un malus de 1/20 par dizaine de minutes.



#6

Oral

Technologies Web – Clermont-Ferrand





Oral

Projet final

- Une soutenance de votre projet sera réalisée le 03/04/2025 à partir 9h00.
- L'ordre de passage sera défini sur la base du volontariat puis d'une roulette afin de choisir aléatoirement un élève.
- Temps de passage 7 à 10 minutes.
- Support de présentation requis
 - Présentation élève
 - Présentation projet
 - Démonstration site web
 - Présentation du code
 - Points d'amélioration
 - Difficultés rencontrées



#7

Règlement

Technologies Web – Clermont-Ferrand





Règlement

- **Tout plagiat sera sanctionné**, pas de copié/collé en ligne ou entre camarades.
- **La génération du site web par une IA est interdite.**



Des questions ?

alex.potigny@ecole-hexagone.com