****

**Développeur multimédia**

**Projet Back – « Dynamisation du projet Front en PHP-MySQL »**

Durée : 6h

**Objectifs**

Vous devez rendre dynamiques les pages du site intégré lors du projet 1.

**Résultats attendus**

- Construire une base de données.

- Afficher les produits par rubrique. Une seule page doit être utilisée pour l’affichage d’un nombre X de rubriques (et non plus une page par rubrique).

- Faire une page de détail des produits (un produit par page).

- Construire un caddie (panier).

- Création d’un compte client avec un formulaire d’inscription.

- Développer le back-office (gestion des produits et des commandes des clients).

- Les clients doivent avoir accès à un espace afin de consulter l’historique de leurs commandes.

Pour tous, fournir un **document technique** de projet (Word) avec:

a- rappel de la commande

b- présentation de votre travail sous forme de tableau: fonctions et pages demandées, réalisées, opérationnelles...

c- arborescence

d- schéma de la base de données (tables, champs, explications du fonctionnement)

e- explications complémentaires (difficultés rencontrées, solutions trouvées, tests réalisés, éléments pour référencement naturel...) illustrant votre travail

**Évaluation**

Seront particulièrement appréciés les aspects suivants:

- respect de la commande et adéquation générale du travail rendu

- modularité et accessibilité du code, commentaires

- pertinence des choix de structuration (organisation des fichiers, dossiers, bibliothèques...)

- ergonomie du back-office

- sécurité (connexions, profils gérés...)

- qualité de la base de données et des requêtes SQL

- respect de normes, URL significatives, aptitudes au référencement naturel...