

TRAVAIL PRATIQUE 5 :SITE DE L'ADMINISTRATEUR

Ce travail est la portion pratique de votre épreuve synthèse. Il porte strictement sur l'interface administrateur de votre site. Il ne dépend pas du travail réalisé jusqu'à présent et les erreurs ou les omissions passées ne vous pénaliseront pas.

OBJECTIF DE CE TRAVAIL

Développement de la portion administrative votre site de commerce.

- Ajout de catégories et de produits
- Modification de catégories et de produits
- Production de rapports administratifs.

SPÉCIFICATIONS

1. La page d'accueil de cette partie **doit** être dans un dossier nommé **admin**, lui-même situé à la racine de votre site et elle doit porter le nom **index.php**: il y aura donc deux index.php sur votre site mais pas sur le même niveau.
2. On ne peut entrer dans cette partie du site qu'en s'authentifiant avec l'utilisateur "**admin**" et son mot de passe.
3. Pour se loguer sur la portion admin, l'utilisateur tapera l'URL **http://420.cstj.qc.ca/prenomnom/admin**.
4. À partir de ce TP, les mots de passe seront encodés.
5. L'administrateur pourra:
 - ajouter des catégories;
 - ajouter des produits;
 - modifier les catégories;
 - modifier les produits;
 - Modifier les images des produits par téléchargement de fichiers;
 - Produire un rapport sur les factures en attente de traitement;
 - Produire un rapport sur les quantités de produits à commander.
6. Les validations doivent être effectuées du côté serveur.
7. Les validations seront simples :
 - Une longueur minimale et maximale (selon ce que peut supporter votre BD) pour chacun des champs texte;
 - Les prix doivent être des nombres réels corrects;
 - Les quantités en stock et quantité minimale sont des entiers;
 - La taille des fichiers images ne dépassera pas la limite de 100 ko.

EXIGENCES

1. **Fournissez le logon admin sur la page titre de votre document Word**
2. Votre site Web doit être actif en tout temps, incluant la portion client.
3. Votre site ne doit pas être modifié entre la date de remise et la réception de votre note sur LÉA;
4. Votre site devra s'exécuter correctement sur les navigateurs Firefox et Chrome, version du Cégep.
5. Le HTML généré par votre code devra être conforme au **HTML5**.
6. La BD doit être accédée par l'entremise d'une classe (style BDServeur);
7. Tous vos fichiers sources devront être bien **identifiés** et **commentés**.
8. Vous devrez avoir suivi les autres spécifications incluses dans les consignes de réalisation;
9. Tout le texte de vos nouveaux fichiers sources devra être recopié dans un unique fichier Word, déposé dans votre dossier de remise (par exemple : p:\remise\... 4204B6\ votre nom\ votre nomTP5.docx). Les fichiers des TP précédents qui n'ont pas été modifiés n'ont pas à être remis;
10. Ce document contiendra :
 - Une page de présentation
 - Une table des matières (chaque fichier devra être un titre dans la table des matières)
 - À l'exception des titres, mettez le texte en 9 points, avec le « papier » en format paysage.
 - Les pages contiendront un pied de page affichant la numérotation des pages
 - **Le corps du texte sera en simple interligne et distance de 0 entre les paragraphes;**
11. Ne remettez pas de PDF.
12. Ne remettez pas un document issu d'un logiciel autre que Word.

13. Ce travail doit être réalisé individuellement.

14. Remise : 19 mai 2016 avant 23 h 59.

GRILLE DE CORRECTION

index.php dans un dossier admin à la racine et authentification par admin + mot de passe	5
Accès protégé sur toutes les pages	5
Cohérence visuelle du site et navigabilité	5
Catégorie: mise à jour	6
Catégorie: ajout	7
Catégorie : Un seul bouton pour mise à jour ET ajout	6
Catégorie: répercussions des modifications visibles sur le site client	5
Produit: mise à jour de tous les champs	12
Produit: Ajout	15
Produit: Validation côté serveur	5
Produit: Images téléchargées, grandes et petites	10
Produit: répercussions des modifications visibles sur le site client	9
Rapport 1: commandes en traitement	5
Rapport 2: produits à commander	5
Respect des exigences	-10
Code clair, structuré et commenté	-10
Français	-10

ÉVALUATION

Pondération:35% de la session.