



Collège de
Maisonneuve

ATTESTATION D'ETUDES COLLÉGIALE

CONCEPTION ET PROGRAMMATION DE SITES WEB (NWE.0F)

**Cadriciel Web
582-41B-MA**

**1 – Exercice : Laravel
20%**

**Professeur:
Marcos Sanches
msanches@cmaisonneuve.qc.ca**

**COLLÈGE DE MAISONNEUVE
2030, boul. Pie-IX, bureau 430
Montréal (Québec) H1V 2C8
Téléphone : 514 254-7131**



Vous devez créer un site web statique avec Laravel, cela peut être la présentation d'un produit, un résumé, etc.

Voici les instructions réécrites pour l'exercice :

1. Création du projet Laravel : (2pts)

- Utilisez la ligne de commande pour créer un nouveau projet Laravel.

2. Création du fichier CSS : (2pts)

- Créez un fichier CSS pour le design du site et enregistrez-le dans le dossier public.
- Vous pouvez utiliser un thème existant, mais assurez-vous d'inclure le lien et les références dans la documentation.

3. Ajuster le contenu selon vos données :

- Si vous avez utilisé des templates, vous devez ajuster leur contenu avec vos propres données. Les templates sans modification du contenu ne seront pas acceptés et entraîneront l'attribution d'une note zéro

4. Création du contrôleur : (2pts)

- Utilisez la ligne de commande pour créer un contrôleur pour le projet.

5. Définition des routes : (2pts)

- Configurez au moins 4 routes pointant vers le contrôleur créé précédemment.

6. Utilisation d'un formulaire : (2pts)

- Intégrez un formulaire dans votre site et utilisez la méthode POST pour soumettre les données.

7. Traitement des données reçues : (2pts)

- Dans le contrôleur, traitez les données reçues par le formulaire en utilisant la méthode POST, puis affichez-les sur une page.

8. Utilisation de fichiers Blade : (2pts)

- Utilisez un fichier "Master" avec des fichiers Blade pour éviter la répétition de code.

9. Publication sur WebDev : (2pts)

- Utilisez le fichier .htaccess fourni pour publier votre projet sur WebDev.
Ajoutez ce fichier à la racine de votre projet.

10. Publication sur GitHub : (2pts)

- Publiez votre projet sur GitHub en mode public et incluez le lien dans la documentation.

11. Qualité du projet : (2pts)

- Créativité, organisation, documentation, code propre, commentaire, etc.

12. Fourniture de la documentation :

- Enregistrez le projet avec une extension ZIP et ajoutez la documentation dans la racine.
- Fournissez un fichier au format Word/PDF contenant toutes les lignes de commandes utilisées pour les exercices 1, 2 et 3, ainsi que les références, les liens vers WebDev et GitHub, l'absence de ces fichiers entraînera l'attribution d'une note zéro.

13. Soumission du projet :

- Déposez le fichier ZIP sur Léa - Omnivox.