

# **Enoncé Projet de Première 2<sup>ème</sup> Trimestre**

## **« Site Web sur l'informatique »**

### **Description du projet proposé**

Créer un site Web (HTML / CSS / JavaScript) constitué de 3 pages Web autour du Lycée COEFFIN ou de la Guadeloupe :

- 1 page de présentation comportant un quiz
- 1 page interactive guide avec cartographie
- 1 page interactive jeu avec cartographie

Une petite vidéo de 2 min max devra présenter votre travail ; elle sera notée par les élèves de seconde dans le cadre de la SNT.

### **Objectifs pédagogiques attendus**

Ce projet permet à la fois de développer des compétences en programmation et en démarche de projet.

### **Modalités de mise en œuvre**

- ✓ Groupe de 2 à 3 élèves
- ✓ 1h hebdomadaire en moyenne sur un trimestre avec une montée en charge progressive conseillée (allant de 30 min pour la première semaine à 4 h pour les dernières)
- ✓ Salle informatisée avec un ordinateur par élève et accès internet
- ✓ Un environnement de développement HTML / CSS / Javascript
- ✓ Des outils nécessaires à une gestion de projet

### **Conditions d'évaluation**

- ✓ Production
  - Soins apportés au travail (propreté du code, commentaires etc.)
  - Inventivité et richesse du résultat
  - Niveau d'achèvement et justesse
- ✓ Vidéo
  - Qualité et originalité de la vidéo
  - Qualité et intérêt du site Web

### **Ressources**

- ✓ Exemples divers