

UNITECH|BRH

Université de Technologie d’Haïti/Banque de la république d’Haïti .

**Gestion des risques infomatique**

**Préparer Par :**

* **Johnley-Roosevelt LORVIL**

**Le 28/03/2025**

**Objectif général**

Ce mini-projet a pour but de vous familiariser davantage avec les outils de **gestion de version** et de **travail collaboratif** que sont **Git** et **GitHub**, en les appliquant concrètement à l’organisation et à la sauvegarde progressive de vos contenus de cours personnels.

**Objectifs spécifiques**

En réalisant ce projet, vous serez capables de :

* **Sauvegarder progressivement** vos documents de cours sur GitHub ;
* **Suivre l’historique** de vos modifications ;
* **Revenir à une version antérieure** de vos fichiers à tout moment ;
* **Collaborer efficacement** sans conflit de version ;
* **Réduire les risques** de perte de données (erreurs humaines, pannes, etc.) ;
* **Organiser vos ressources** de manière claire, durable et professionnelle.

**Consignes de travail**

1. Créez un **dépôt public GitHub** intitulé par exemple mes-cours-2025.

R-La création s’est faite via notre compte GitHub en cliquant sur **"New repository"**, puis en choisissant les options nécessaires (nom, visibilité publique).

2. Pour chaque cours, créez un **sous-répertoire dédié** :

Exemple : architecture-réseaux/ gestion-des-projets-informatique etc.

3. **Ajoutez régulièrement** les contenus suivants :

* Plans de cours
* Diapositives
* Notes personnelles
* Exercices, TPs, projets, etc.

4. **Effectuez des commits fréquents** avec des **messages clairs et explicites** :

Exemples : "Ajout du plan de cours gestion des projets informatique ", "Mise à jour du TP3 architecture réseaux "...

5. **Poussez (push) systématiquement vos modifications** sur GitHub.

6. **Simulez au moins une fois** une **opération de retour à une version précédente**

(rollback ou checkout d’un commit antérieur).

**Livrable attendu (rapport final)**

À rendre **au plus tard le 28 mai 2025 à 23h59**.

Le rapport doit contenir :

* **Lien vers votre dépôt GitHub** (en accès public)
* **Captures d’écran commentées** illustrant :
  + - 1. l’organisation des dossiers
      2. les commits effectués
      3. un exemple de retour à une version antérieure
* Une **courte analyse des perspectives** :

1. Quelle utilité pour vos futurs projets académiques ou professionnels ?
2. Qu’avez-vous appris grâce à cet exercice ?
3. Quelles fonctionnalités Git souhaitez-vous approfondir ?