

Projet Portes Ouvertes - Énigme

GUIGAND Nathan – SN 2

Du 18/10/19 au 12/12/19

Compte Rendu d’Activité

Table des matières

[I. Le 18/10/19 : 3](#_Toc24711470)

[II. Le 08/11/19 : 3](#_Toc24711471)

[III. Le 15/11/19 : 3](#_Toc24711472)

# Le 18/10/19 :

### Activités / Tâches :

1. Création d’un compte sur le dépôt GitHub.

#### Durée : 15 min

1. Liaison avec le projet de groupe.

#### Durée : 5 min

1. Clonage du dépôt en local et enrichissement en données de celui-ci (Gantt).

#### Durée : 20 min

1. Finalisation de la planification du diagramme de Gantt. Affectation des ressources du projet, vérification de la durée des tâches.

#### Durée : 30 minutes.

1. Gestion des ports du switch

#### Durée : 30 minutes

1. Impression du travail de chaque personne.

#### Durée : 30 minutes

# Le 08/11/19 :

### Activités / Tâches :

1. Configuration d’un switch Cisco.

#### Durée : 2h15 min

1. Définition d’un type de programme pour le test de bon fonctionnement du réseau.

#### Durée : 30 min

1. Recherche d’un programme correspondant.

#### Durée : 15 min

1. Début d’adaptation de ce programme avec le cahier des charges.

#### Durée : 10 min

# Le 15/11/19 :

### Activités / Tâches :

1. Suite de l’adaptation du programme en C++ qui ping quatre adresses IP. Celui-ci teste si la communication est correcte en boucle et s’arrête dès lors que les quatre IP sont connectées.

#### Durée : 2h15 min

1. Test du fonctionnement de cette application avec mise en place d’un petit réseau local avec le switch.

#### Durée : 30 min