

Université de Sétif1

Facultés des sciences

Département d'informatique

Systeme d'information

Exercice1 :

On s'intéresse à l'établissement des bulletins trimestriels.

A chaque fin de trimestre, les enseignants remettent les listes des notes obtenues par les élèves au service de scolarité

Ce service procède au remplissage des bulletins .Une fois les bulletins établis en deux exemplaires ,ceux-ci sont transmis au directeur qui porte sa signature sur chaque bulletin .

Une copie de chaque bulletin sera classée au niveau de secrétariat et l'original sera remis à l'élève.

Exercice2 :

Les étudiants se présentent auprès de l'administration d'un établissement d'enseignement munis d'un dossier d'inscription .L'agent de la scolarité consulte la BD puis il établit la liste des étudiants. Un exemplaire sera classé et l'autre sera envoyé au secrétariat .

La secrétaire établit les certificats de scolarité pour leurs donner au chef de département pour signature .les étudiants récupèrent leurs certificats au niveau de secrétariat .

Questions :

Pour chaque exercice :

-Etablir le graphe de flux d'information

-Etablir le diagramme tache- document