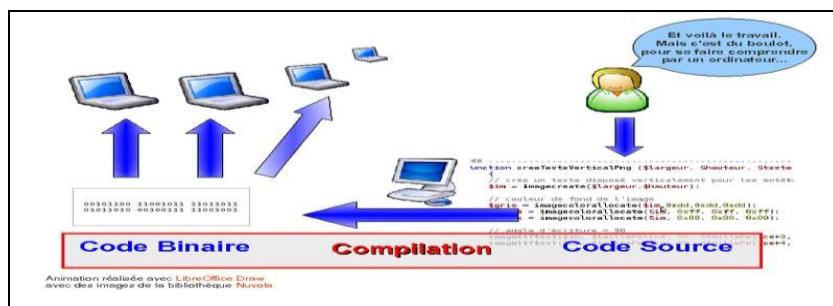


Examen d'Informatique Générale (Juin 2019)

Nom et Post-nom :G1 FASI

01. Une entreprise recrute un Ingénieur Informaticien, dans son interview, on lui demande de concevoir une machine gigantesque qui contiendra 450 pétabyte en mémoire. Le travail demandé est de ressortir ce que vaut cette puissance en octet, Giga octet et en Téra octet. **(3 points)**.
02. Différence entre PC portable, Console de jeux et un téléphone ? **(2 points)**
03. On vous demande de conseiller un acheteur d'un PC sur les capacités de la Mémoire à choisir : L'utilisateur a besoin d'un PC pour le développement de Logiciel (poids logiciel : 35Gb). S'il conçoit en moyenne 12 logiciels par mois, quelle capacité de la mémoire fera l'affaire ? Les convertir ensuite en octet ou en byte. **(2 points)**
04. Expliquez ce schéma. **(3 points)**



Questions par groupe (10 points)

05. Dans une firme de création des produits informatiques, 2 produits sont prisés par les clients :
 - Le produit ADADA ;
 - Le produit EBEBE.Qu'il s'agisse de l'un ou de l'autre, Transcodez. Une fois en octale, dressez le mot mémoire si la partie fractionnaire comporte :

De la lettre A-----> M : Signe négatif

De la lettre N-----> Z : Signe positif

Bonne Chance !

C.T. MAMPUYA Pescie

Rem : - Examen à livre Fermé

- Rature : - 2 points
- Soins : + 1 points