**Calcul prix du Projet**

Prix du prof (enseignant chercheur) = 90 000€ / an

prix du prof (enseignant chercheur senior) = (90 000€ + 30%) /an -> 117 000€/an

prix environnemental du prof à la fac ajouter à son salaire par an = 117 000€ \* 1.7 = 198 900€/an

horaire du prof à l'année = 192h que l'on divise par deux car 50% chercheur 50% enseignant, et qu' l'on multiplie par 0.2 pour les 20% dédier qu'a notre UE

198 600 \* 0.2 / 2 = 19 890€/an

Que l'on divise par la suite par le nombre de groupe sur le projet (17) = 19 890 / 17 = 1 170€

Donc le prof coûte au projet 1 170€

Maintenant le coup de nous

sachant que le coût d'un étudiant à la fac de Poitiers est de 8000€/an

Nous étudiant travaillons environ 270 jours sur notre année de L3 (9mois\*30j)

On énlève les vacances (58j) et les jours fériés (7) 270 - 42 - 7 = 221j

Auquels on va enlever maintenant les wk 221 \* 5 / 7 = 158j

On estime notre temps d'heure d'environ 6h par jour à la fac donc 158\*6 = 948h/an pour la fac

On divise 8 000 / 948 pour obtenir le coût d'une heure pour un édutiant -> 8.43€/h

Heure estimée sur le projet jusqu'au 18 novembre -> 67h ce qui correspond (vu en cours) à 1/4 du projet global donc que l'on multiplie par 4

67\*4=268h

Que l'on va multiplier par le coût d'une heure d'un élève / an -> 268 \* 8.43 = 2 259.24€ pour les étudiants de notre groupe.

Cela additionné au prof 1 170 + 2 259.24 = 3 429.24€

Il nous reste plus qu'a ajouter le coût environnemental, soit nos 4 ordinateurs portables.

189€ -> prix d'un ordinateur portable

5 -> estimation de sa durée de vie

4 -> nombre d'ordinateur portable du groupe

189 / 5 = 37.8 \* 4 = 151.2€

Coût final 3 429.24 + 151.2 = 3 580.44€