TP noté 2023, HAI810I

Aujourd'hui, nous sommes exactement à 33% d'avancement depuis le lancement du projet « Maison d'éducation », et jusqu'ici tout s'est passé comme sur des roulettes, mais patatras, suite à la crise en Ukraine, François, le directeur vous annonce la mauvaise nouvelle. Il ne consacrera plus aucun budget au projet.

Qu'à cela ne tienne, vous remerciez¹ aussitôt votre analyse et votre ingénieur système et suite à une expérience vécue, vous décidez quoi qu'il en coûte de terminer le projet. Pour cela, vous allez réaliser ce que l'on appelle de l'Out-Sourcing : faire faire la fin du développement à Madagascar où le smic mensuel vient de passer à 200.000 Ariary (soit moins de 50 euros par mois). Vous avez tout loisir d'embaucher 2, 3, 4, 5 ou 10 informaticiens (parlant français et compétents), payés 3 fois le smic malgache, soit en coût horaire environné, 1 euro!

A vous de replanifier le projet. Vous prendrez sur vos fonds propres pour les frais. En effet, votre seule contrainte : faire venir au moins un représentant de l'équipe de développement pour superviser l'intégration (vous avez regardé les prix habituels pour un billet *Antananarivo–Montpellier*, compter 2000 euros, ainsi qu'un logement genre appart city pour 1000 euros environs. Les dates évolueront en fonction de votre planning).

Votre mission, faire développer et tester **dans les mêmes délais** que ceux prévus lors du planning prévisionnel en respectant ce nouveau budget le plus serré possible.

- 1/ Faire une sauvegarde (dans l'application) du planning prévisionnel, penser à afficher la colonne *travail*.
- 2/ Modifier votre planning pour respecter les contraintes énoncées ci-dessus (33% d'avancement et changement de ressources humaines).
 - 3/ rendre le fichier, nommé IMPERATIVEMENT maisondeducation.pod, via Moodle.

Vous pouvez soumettre autant de fois que vous le souhaitez, seule la dernière soumission compte. Vous n'avez qu'une heure² avant que Moodle ferme.

Si vous n'avez rien rendu avant 1h vous n'aurez pas de note et vous ne serez pas convoqué pour la seconde partie de correction.

Attention, la phase suivante sera la correction par les pairs. Afin d'être sûrs que tout le monde puisse ouvrir les fichiers des autres, il est recommandé d'utiliser ProjectLibre 1.9.3.

¹ C'est le nom politiquement correct pour dire *virer*.

² Une heure + 20min, pour les étudiants tiers-temps.



