



Rédigé par : Mr SELLAMI Khaled

Ref : L3SI-GP-TD1

A l'intention de : Etudiants de L3 SI-RN Informatique

Créé le : 03/03/2024

Exercice 1 :

Parmi les différents exemples ci-dessous, donnez ceux que vous considérez comme correspondant à un projet, et expliquez pourquoi :

- Construction d'une maison;
- Assemblage d'une automobile;
- Publication d'un numéro de journal;
- Service des repas de collectivité;
- Mise en place d'une démarche qualité dans une entreprise en vue d'une certification;
- Enregistrement comptable;
- Conduite d'une campagne électorale

Exercice 2 :

Dans un projet de conception d'un nouveau produit pharmaceutique impliquant les acteurs suivants :

1. Entreprise productrice de médicaments;
2. Service de recherche et développement de nouveaux produits;
3. Hôpitaux;
4. Sécurité sociale;
5. Médecins.

Identifier le maître d'ouvrage, le maître d'œuvre ainsi que les partenaires

Exercice 2 : Décomposition cartésienne d'un projet

Vous devez organiser le gala de votre formation. Chaque année la promotion sortante en cours organise le gala. Les étudiants, les enseignants, le personnel administratif et les « anciens » reçoivent une communication les incitant à s'inscrire à la manifestation.

Ils disposent d'un délai d'inscription mais il est utile de faire des relances. Le bureau des étudiants est entièrement responsable de toute l'organisation. La soirée se déroule à la maison de la culture de la ville. Elle débute par un apéritif ; servi sous forme de buffet. Il est suivi d'un repas servi à table. Il y a en moyenne 500 convives. Durant le repas, il y a des animations présentées par les étudiants, ce qui nécessite une scène, une sonorisation et des éclairages. Après le repas, il y a une soirée dansante qui dure toute la nuit avec un orchestre et un café. La logistique et la sécurité sont également à la charge des organisateurs.

Les informations suivantes sont portées à votre connaissance par les étudiants de la promotion précédente :

- Vous ferez appel à un traiteur pour ce qui concerne l'apéritif et le repas ;



Rédigé par : Mr SELLAMI Khaled

Ref : *L3SI-GP-TD1*

A l'intention de : Etudiants de L3 SI-RN Informatique

Créé le : 03/03/2024

- Les étudiants tiendront le café et assureront la gestion de l'approvisionnement de celui-ci ;
- Les étudiants assureront le service de sécurité, un groupe d'étudiants ayant suivi une formation de secouristes ;
- La soirée dansante sera animée par un orchestre professionnel, qui a déjà réalisé cette prestation les années antérieures et qui possède tout le matériel nécessaire pour la sonorisation ;
- La partie technique des animations en cours de repas est confiée à l'entreprise d'un ancien étudiant et ce depuis plusieurs années ;
- Les animations sont présentées par chaque filière de formation. Les étudiants organisateurs doivent s'assurer du nombre d'animations, de leur durée (et de leur contenu !), afin de prévoir le programme de la soirée ; la logistique de transport fait appel à la société de cars de la ville. Pour ce qui concerne le transport du matériel de diverses natures, on a l'habitude de louer une camionnette.

QUESTION

Vous présenterez la décomposition cartésienne de ce projet, incluant le PBS, le WBS et l'OBS.