GEL-1001 Design I (méthodologie) Équipe 7 — Les Requins

Ordre du jour #5

SUJET : Idées, besoins et objectifs

DATE : 2019/02/14

LOCAL : PLT-2708

DATE : 2019/02/14

HEURE : 8h30-10h20

- 1. Ouverture de la réunion
- 2. Nomination ou confirmation du président et du secrétaire
- 3. Lecture et adoption de l'ordre du jour
- 4. Lecture et adoption du procès-verbal de la réunion du 7 février 2019
- 5. Affaires découlant du procès-verbal
 - 5.1. Investigations sur la caméra à utiliser
 - 5.1.1. Considérations nocturnes
 - 5.1.2. Collecte de données et compatibilité avec le logiciel
 - 5.1.3. Coûts
 - 5.1.4. Faisabilité du logiciel
 - 5.1.5. Processus d'apprentissage et vision numérique
 - 5.2. Retour sur le commencement du chapitre 3
 - 5.2.1. Besoins
 - 5.2.2. Objectifs

6. Points à traiter

- 6.1. Aspects mécaniques : matériaux de conception et durabilité
 - 6.1.1. Valider les contraintes maximales de la caméra ainsi que sa tenue à l'oxydation
 - 6.1.2. Durée de vie et température
- 6.2. Aspects de sécurité : création d'un réseau de transfert de données efficace
 - 6.2.1. Types de transfert de données possibles : évaluer les cas de perte de signal ou de vol.

- 6.2.2. Adapter le signal à un milieu marin. (Quel type de signal serait le plus fiable sous l'eau et à distance?)
- 7. Divers
- 8. Répartition des tâches
- 9. Évaluation de la réunion
- 10. Date, heure, lieu et objectif de la prochaine réunion
- 11. Fermeture de la réunion