

Département de génie logiciel et des TI

Fiche de renseignements, GTI/LOG 792

Session : Été 2013

IDENTIFICATION

Titre du projet: **Optimisation de l'angle d'attaque des pâles d'une éolienne en mouvement**

Résumé : **Afin d'aider le Chinook à continuer son succès en compétition, la création d'un algorithme permettant d'optimiser l'angle d'attaque de l'éolienne sera créer. Des concepts comme les PID et la programmation génétiques seront explorés**

Catégorie : ☒ projet ☐ projet en équipe

Confidentiel? : ☐ ne sait pas ☒ non ☐ oui

Si oui, les étudiants et les évaluateurs doivent compléter les formulaires d'entente de confidentialité disponibles au département de génie logiciel et des TI

ÉTUDIANT(S)

Nom : St-Jean

Prénom : Pierre-Alexandre

Matricule : STJP07068902

ENCADREMENT

Directeur du projet

Nom : Desrosiers

Prénom : Christian

Codirecteur du projet

Nom :

Prénom :

PARTENAIRE INDUSTRIEL (si applicable)

Nom de l'entreprise :

Adresse de l'entreprise :

Responsable ou personne-contact :

Nom :

Prénom :

Téléphone :

Courriel :



SIGNATURES

Étudiant

2013-03-26

date (aa-mm-jj)

Directeur du projet

date (aa-mm-jj)

Codirecteur du projet

date (aa-mm-jj)

Directeur du département

date (aa-mm-jj)