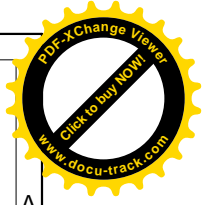
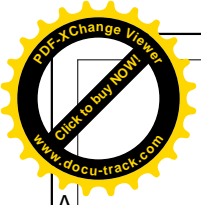


Formulaire de soumission de projet	
Votre nom	Fabrice Charron
Titre du projet	Drone piloté via une caméra dans le cockpit
Description (de votre partie si en équipe)	Je vais construire tout le système électronique pour contrôlé l'avion et visualiser la vue dans le cockpit. Pour le contrôle des ailes, je vais utiliser des servomoteurs. Je vais concevoir le système qui me permettra de recevoir les images en direct du cockpit afin de pouvoir piloter l'avion admirer la vue.
	Par ailleurs, je vais concevoir l'ensemble de la partie programmable qui me permettra de contrôlé l'avion.
	Toutefois, je n'ai pas les connaissances nécessaires afin de concevoir un avion qui peut voler adéquatement. C'est donc pour cette raison que je vais acheter l'avion et que je vais moi-même choisir les servomoteur et les moteurs pour les intégrer à l'avion.
	De plus, j'ajouterai des capteurs d'altitude et des capteurs gyroscope afin de pouvoir connaître l'angle de l'avion par rapport à l'horizon et pouvoir savoir l'altitude du drone.
	Équipiers au besoin

Sur la page suivante, annexe un diagramme bloc



A

B

C

D

E

1

2

3

4

5

6

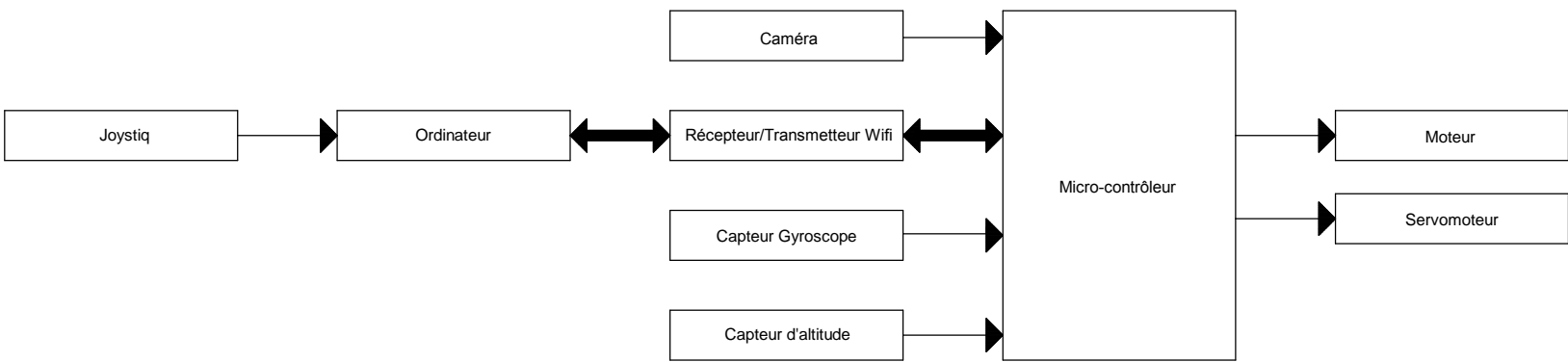
A

B

C

D

E



Dessiné par:			Drone	
Fabrice Charron			CÉGEp de l'Outaouais	
Vérifié par:			820 Boulevard La Gappe Gatineau, Québec J8T 7T7	
Approuvé par:			Chemin et nom du design: C:DropboxTGE docIntegrerSystemeOrdineProjet	
Format	Version	Révision	Titre du schématique: Drone	
Date:	2014-09-05 16:41:46			Feuille(s) de