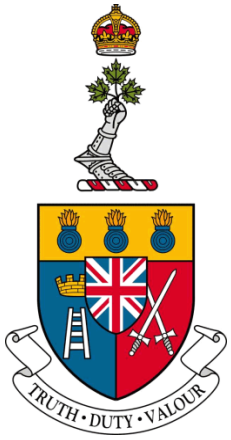
COLLÈGE MILITAIRE ROYAL DU CANADA

DÉPARTEMENT DE GÉNIE ÉLECTRIQUE ET GÉNIE INFORMATIQUE
GEF455/7 PROJET DE GÉNIE ÉLECTRIQUE ET GÉNIE INFORMATIQUE



DID-09 – Instructions pour la démonstration finale du projet

Présenté par:
Maj Jardine
Capt Paquet
Capt Lapointe

Présenté au:
Étudiants de GEF455/7

9 mars 2018

TABLE DES MATIÈRES

Table des matières 2

1 Introduction 3

2 Contenu 3

3 Conduite 3

4 Évaluation 4

5 Conclusion 4

1 INTRODUCTION

Ce document fournit des instructions pour la préparation de la démonstration finale du projet (DFP). Celle-ci sera faite à votre superviseur, au Bureau de gestion de projets (BGP), au personnel du département et divers invités. Les objectifs de la démonstration sont les suivants:

(a) démontrer le fonctionnement de l'implémentation du produit;

(b) démontrer que le produit satisfait aux exigences;

(c) montrer comment les résultats expérimentaux ont été obtenus; et

(d) répondre aux questions d'un comité d'examen.

Le reste de ce document est structuré comme suit: la section 2 fournit une description du contenu de la démonstration, la section 3 donne des instructions sur la conduite de la démonstration, la section 4 décrit comment les démonstrations seront évaluées et la section 5 conclut.

2 CONTENU

La démonstration doit, au minimum, contenir les éléments suivants:

(a) Un bref aperçu des **objectifs** de votre projet;

(b) Un **aperçu de votre conception**;

(c) Une description de **chaque composante** de votre configuration de démonstration, de son rôle dans la mise en œuvre et de la manière dont les composantes s'interfacent les unes avec les autres;

(d) Une **démonstration des fonctionnalités du produit**, centrée sur la façon dont elles répondent aux exigences;

(e) Une discussion sur les **limites** de votre produit, y compris la mesure dans laquelle certaines exigences n'ont pas été satisfaites..

3 CONDUITE

La conduite de la revue doit répondre aux critères suivants:

(a) Chaque démonstration durera de 5 à 7 minutes. Une période de questions de cinq minutes suivra (temps total: 10 à 12 minutes);

(b) Les élèves donneront cette démonstration plusieurs fois à de petits groupes de personnes

pendant la période d'évaluation; et

(c) Tous les membres de l'équipe doivent participer à la démonstration.

4 ÉVALUATION

Les élèves recevront une note basée sur l'évaluation combinée de tous les participants. Les démonstrations seront évaluées sur des points tels que les compétences du présentateur, la qualité du matériel de démonstration, le contenu et les connaissances techniques, le niveau de difficulté et la capacité de répondre aux questions.

5 CONCLUSION

Il s’agit de la dernière phase de votre projet de conception final. C'est l'occasion de partager votre expérience avec un large public et de démontrer que votre design fonctionne. Soyez bien préparé, soyez professionnel, soyez fier et amusez-vous!