

UNIVERSITÉ DU QUÉBEC EN OUTAOUAIS

PLAN DE TRAVAIL
PERSONNALISATION DU SITE *MOODLE*
DE L'UNIVERSITÉ DU QUÉBEC EN OUTAOUAIS.

TRAVAIL PRÉSENTÉ
À
MICHAL IGLEWSKI
DANS LE CADRE DU COURS
INF 4173 PROJET SYNTHÈSE

PAR
MICHEL CARON

14 SEPTEMBRE 2008

TABLE DES MATIÈRES

INTRODUCTION	3
LES OBJECTIFS DU PROJET	4
LA DESCRIPTION DES ÉTAPES À SUIVRE	4
LE CALENDRIER D'EXÉCUTION DES TÂCHES	5

Introduction

Depuis plusieurs années, la diffusion du savoir à l'échelle du réseau universitaire mondial semble prendre une nouvelle avenue avec le développement des technologies reliées à l'utilisation d'internet.

Le développement de certaines applications en technologie de l'information permet aux universités du monde entier de sortir du modèle traditionnel de diffusion des connaissances (la salle de cours sur le campus universitaire) à un modèle qui rejoint leurs clientèles directement à leur domicile via une connexion internet. Aujourd'hui et dans le futur, ces universités seront plus que jamais en compétition les unes avec les autres pour s'accaparer cette niche d'affaire qu'est la formation en ligne.

C'est dans cette optique que l'Université du Québec en Outaouais (UQO) a choisi le logiciel *MOODLE* pour la mise en place de ses cours en ligne. Ce choix technologique permettra à l'Université d'économiser des sommes d'argent considérables sur les droits de licence puisque *MOODLE* est un logiciel libre.

L'UQO compte mettre en place de façon officielle son propre site *MOODLE* d'ici janvier 2009. Pour ce faire le responsable du projet désire personnaliser le site *MOODLE* de l'université.

Cette personnalisation du site fera l'objet du présent travail dans le cadre du cours INF4173 : Projet synthèse. La personnalisation du site *MOODLE* de l'UQO devra permettre aux étudiants et professeurs des différents modules d'avoir accès au site et d'inscrire, de déposer, d'afficher et d'échanger de façon conviviale de l'information relative à leur rôle et besoin d'information.

Les objectifs du projet

- Personnaliser le site *MOODLE* de l'UQO en créant un portail d'entrée qui permettra d'accéder aux différentes ressources de *MOODLE*.
- Permettre à partir du portail, d'avoir accès aux ressources internes du site de l'Université du Québec en Outaouais;
- Déterminer les ressources et activités pertinentes de *MOODLE* à utiliser sur le site;
- Élaborer un patron de présentation des différents cours.
- Assurer une navigation conviviale sur le site pour les étudiants et les professeurs;

La description des étapes à suivre

- Se familiariser avec le site de *MOODLE*;
- Installer la version 1.9 du logiciel *MOODLE* sur une plate forme PC afin de développer et d'expérimenter le logiciel.
- Acquérir des compétences dans la documentation *MOODLE* :
 - Documentation Enseignant
 - Documentation Administrateur
 - Documentation Développeur
- Recherche sur le web pour connaître les informations affichées dans les portails *MOODLE* existants au travers le monde (type d'information et patron d'affichage);
- Analyse quantitative des données des sites *MOODLE* existant dans le monde;
- Informations spécifiques que l'université du Québec en Outaouais désire afficher pour les étudiants et professeurs;
- Proposition d'un ou plusieurs plans de portails.

- Réaliser le portail
 - Acquisition de compétence dans les outils de développement du logiciel *MOODLE*;
 - Confection du portail;
- Faire approuver le portail final par les autorités de l'Université du Québec en Outaouais;
- Mise en œuvre du portail sur le site de l'UQO.

Le calendrier d'exécution des tâches

Tâches	Échéancier
Familiarisation avec le site de <i>MOODLE</i>	7 septembre
Installation de la version 1.9 du logiciel <i>MOODLE</i> sur plateforme PC (XAMPP)	14 septembre
Acquisition de compétence dans la documentation <i>MOODLE</i>	21 septembre
Recherche sur le web de sites <i>MOODLE</i>	5 octobre
Analyse quantitative des données des sites <i>MOODLE</i>	12 octobre
Détermination des informations spécifiques que l'UQO désire rendre disponibles	19 octobre
Proposition d'un ou plusieurs plans de portails	26 octobre
Réalisation du portail	30 novembre
Approbation par les autorités de l'UQO	7 décembre
Mise en œuvre du portail sur le site de l'UQO	14 décembre