



FORMATION MOODLE POUR ADMINISTRATEURS: TRAVAUX PRATIQUES

[Moodle](#) est un campus virtuel gratuit qui s'adresse aux enseignants. Facile et convivial, il permet la création de classe virtuelle autour de contenus et d'activités pédagogiques. Plus de 2000 écoles et universités l'utilisent dans le monde. Excellent outil qui peut s'adapter aux Mooc.

Objectif : *construire un cours avec les ressources et les activités pédagogiques proposés par la plate forme Moodle. Organiser la structure des cours, configurer votre plate-forme; Bonnes pratiques de la gestion quotidienne de la plate-forme Moodle.*

Travaux pratiques : *80 % du temps est consacré à la création d'un cours en ligne pour illustrer les concepts présentés ; Le formateur fournit les plans, les contenus, les images pertinents à ce cours fictif. A cet effet, nous construisons un cours intitulé : 'introduction à l'entomologie'.*

Durée : *3 jours*

Documentation : *100 pages de PowerPoint, accès au cours sur la plate-forme Moodle, cours modèle*

PRÉSENTATION DE MOODLE ET DES SYSTÈMES DE GESTION DE CONTENU

Moodle comparé aux autres CMS tel Joomla, Spip, installation de différents éditeurs HTML les points forts et faibles de cette plate-forme

INSTALLATION DE LA PLATE-FORME MOODLE

Exemple d'installation et résolution des problèmes habituelles. Intégration à un système d'information d'une grande organisation.

ORGANISATION DU SITE I

Ajout de charte graphique, CSS et HTML. Organisation des espaces en catégories et sous-catégories. Les packages de langues et la traduction des chaînes de caractères

spécifiques

ORGANISATION DU SITE II

Construction de la page d'accueil avant connexion, et après connexion. Comment organiser les pages publiques et les pages de l'intranet. Statut : invité et clef d'inscription.

INTEGRATION DES PLUG-INS MOODLE, API ET OUTILS LTI

On apprend ici comment intégrer des plug-in de moodle pour étendre les fonctionnalités de Moodle via plug-in Moodle, API et les outils LTI

INSCRIPTION ET AUTHENTIFICATION DES INDIVIDUS

Analyse des différentes méthodes d'authentification de Moodle : par email, par Ldap
Le système des rôles : dérogation et redéfinition au sein d'un espace Moodle

LES ASPECTS DE SÉCURITÉ DE MOODLE

Dépôts de fichiers dans moodledata.
Principes de sécurité intégrés à la plate-forme



Septembre 2015 © Philippe Ramette
Tél. : 06 11 17 11 69 pramette@yahoo.com

Ce plan est accessible aussi dans l'espace du cours
« Construite un cours avec Moodle » sur la plate-forme.