Service de l'Emploi - Vaud

Titre	**PHP / My SQL**		
Domaine	**Développement Web**		**Lausanne**

Public cible

Professionnel du Web ou de l'informatique ayant à développer des sites dynamiques avec les outils PHP et My SQL.

Pré-requis

- Très bonnes connaissances du HTML.
- Bonnes connaissances CSS2 (Cascading Style Sheet).
- Bonne culture Web, avoir créé un site ou suivi un cours de Web Designer/Concepteur.

Objectifs

- **Utiliser les langages PHP/My SQL pour créer des sites dynamiques.**
- Savoir mettre à jour des informations en temps réel.
- S'initier à la modélisation d'une base de données avec MySQL
- Comprendre le principe des requêtes SQL / MySQL

Contenu

PHP **5 jours**	**MySQL** **5 jours**	**Projet final** **5 jours**
• Introduction et vue générale du langage PHP. • Installation et configuration côté serveur. • Présentation de PHP. • variables, boucles, condition, opérateurs, fonctions. • Exercices pratiques.	• Concept des bases de données relationnelles (modélisation). • Présentation de SQL. • Insertions, modifications, suppressions des données dans la base. • accès à la base de données MySQL avec PHP. • Exercices pratiques.	• Projet final ayant pour objectif la création d'un prototype de site dynamique. • développement d'une interface d'administration sécurisée afin de mettre à jour les données en temps réel.

Méthode

- Cours interactif basé sur des cas pratiques de développement. **Un projet final utilisant toutes les notions clôture le cours.**
- Supports de cours et d'exercices complets.
- Salle à disposition des élèves pour consolidation des acquis, de 16h30 à 17h45.

Titre obtenu

Attestation de formation continue.

Fréquence

A déterminer

Durée et horaire

15 jours — du lundi au vendredi

de 9h00 à 12h00 et de 13h30 à 16h30

Groupe

Minimum : 5 — maximum : 10

Institut

Altran AG (Infolearn)
Avenue de Savoie 10
1003 Lausanne
Tél. 021/331 15 30, Fax 021/331 15 39
E-mail : formationsemploi@altran.ch