

## Formation Prestashop : Développeurs

|                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|----------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ■ <b>Durée :</b>                                               | 2 jours (14 heures)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| ■ <b>Tarif inter-entreprise :</b>                              | 1 475,00 CHF HT (standard)<br>1 180,00 CHF HT (remisé)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| ■ <b>Public :</b>                                              | Développeurs PHP                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| ■ <b>Pré-requis :</b>                                          | Maîtrise de HTML, CSS, PHP et de la syntaxe à la programmation orientée objet                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| ■ <b>Objectifs :</b>                                           | Apprendre à développer des modules additionnels pour prestashop                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| ■ <b>Modalités pédagogiques, techniques et d'encadrement :</b> | <ul style="list-style-type: none"><li>• Formation synchrone en présentiel et distanciel.</li><li>• Méthodologie basée sur l'Active Learning : 75 % de pratique minimum.</li><li>• Un PC par participant en présentiel, possibilité de mettre à disposition en bureau à distance un PC et l'environnement adéquat.</li><li>• Un formateur expert.</li></ul>                                       |
| ■ <b>Modalité d'évaluation :</b>                               | <ul style="list-style-type: none"><li>• Définition des besoins et attentes des apprenants en amont de la formation.</li><li>• Auto-positionnement à l'entrée et la sortie de la formation.</li><li>• Suivi continu par les formateurs durant les ateliers pratiques.</li><li>• Évaluation à chaud de l'adéquation au besoin professionnel des apprenants le dernier jour de formation.</li></ul> |
| ■ <b>Sanction :</b>                                            | Attestation de fin de formation mentionnant le résultat des acquis                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| ■ <b>Référence :</b>                                           | OPE916-F                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| ■ <b>Note de satisfaction des participants :</b>               | 4,47 / 5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| ■ <b>Contacts :</b>                                            | commercial@dawan.fr - 09 72 37 73 73                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |

■ **Modalités d'accès :**

Possibilité de faire un devis en ligne ([www.dawan.fr](http://www.dawan.fr), [moncompteformation.gouv.fr](http://moncompteformation.gouv.fr), [maformation.fr](http://maformation.fr), etc.) ou en appelant au standard.

■ **Délais d'accès :**

Variable selon le type de financement.

■ **Accessibilité :**

Si vous êtes en situation de handicap, nous sommes en mesure de vous accueillir, n'hésitez pas à nous contacter à [referenthandicap@dawan.fr](mailto:referenthandicap@dawan.fr), nous étudierons ensemble vos besoins

## Introduction

Rappel de html, css, php

Normes de nommage, le camelCase

## Créer et positionner un module

Déclarer un module (nom, description, logo, etc)

Les class install() et uninstall()

Définir une ou plusieurs positions

Intrégrer la bibliothèque Bootstrap

### Atelier: Créer un module additionnel

## Créer une page de configuration

Utiliser la méthode getContent()

La class HelperForm et les formulaires

Récupérer, valider, enregistrer la configuration

Utilisation des class Tools & Configuration

### Atelier: Créer une page de configuration

## Le Front Office

Présentation du MVC prestashop

Les fichiers de vue tpl, introduction à smarty

La class Context

Transmettre des données à une vue, la method assign()

Présentation de la class ModuleFrontController

Déclaration d'un controller front office

### Atelier: créer une vue pour notre module

## **Aller plus loin dans le front Office**

Multi-langage, la méthode l()

Traduction des chaines depuis l'admin

Ajouter des fichiers css et js

Ajouter bibliothèque jquery

## **Atelier: Rendre le module multi-langage**

## **Créer une page d'administration**

Le CRUD Prestashop

Présentation de la class AdminModuleController

Déclarer un controller d'admin

Lier les données à une table sql

Execution des requêtes, la class Dbquery

Les Models

Afficher la liste des données présente en base

## **Atelier: ajouter une partie administrative**

## **Aller dans plus loin dans l'administration**

Ajouter, modifier Afficher le détails des données

Suppression unique et en masse

Export CSV

Formater les données de la liste, la method callback

Utiliser la toolbar

## **Atelier: manipulation multiple de l'administration**

## **Etendre le formulaire d'admin**

Activer et desactiver une ligne

Ordonner et repositionnerles lignes

Ajouter un wysiwyg

Champs date, date\_add & date\_update, logo