

Formation Prestashop : Développeurs

■ Durée :	2 jours (14 heures)
■ Tarifs inter-entreprise :	1 475,00 € HT (standard) 1 180,00 € HT (remisé)
■ Public :	Développeurs PHP
■ Pré-requis :	Maîtrise de HTML, CSS, PHP et de la syntaxe à la programmation orientée objet
■ Objectifs :	Apprendre à développer des modules additionnels pour prestashop
■ Modalités pédagogiques, techniques et d'encadrement :	• Formation synchrone en présentiel et distanciel. • Méthodologie basée sur l'Active Learning : 75 % de pratique minimum. • Un PC par participant en présentiel, possibilité de mettre à disposition en bureau à distance un PC et l'environnement adéquat. • Un formateur expert.
■ Modalités d'évaluation :	• Définition des besoins et attentes des apprenants en amont de la formation. • Auto-positionnement à l'entrée et la sortie de la formation. • Suivi continu par les formateurs durant les ateliers pratiques. • Évaluation à chaud de l'adéquation au besoin professionnel des apprenants le dernier jour de formation.
■ Sanction :	Attestation de fin de formation mentionnant le résultat des acquis
■ Référence :	OPE916-F
■ Note de satisfaction des participants:	4,47 / 5
■ Contacts :	commercial@dawan.fr - 09 72 37 73 73

■ **Modalités d'accès :**

Possibilité de faire un devis en ligne (www.dawan.fr, moncompteformation.gouv.fr, 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, 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