

## Le développement avec PHP et MySQL (niveau 1)

CATEGORIE : C

### Vue d'ensemble

Domaine(s) d'activité professionnel dans lequel(s) est utilisé la certification :

- Transverse :
- Informatique
  - Développement
  - Langage
  - Programmation

Code(s) NAF : **62.01Z**

Code(s) NSF : —

Code(s) ROME : **M1805**

Formacode : —

Date de création de la certification : **24/03/2014**

Mots clés : **PHP**, **MySQL**, **Base de données**, **web**

### Identification

Identifiant : **1493**

Version du : **05/07/2016**

### Références

Consensus, reconnaissance ou recommandation :

Formalisé :

- [Fiche Rome M1805](#)

Non formalisé :

- [Témoignage blog](#)
- n/a
- n/a

### Descriptif

#### Objectifs de l'habilitation/certification

Attester de la capacité du candidat à manipuler les langages PHP et SQL pour mettre en oeuvre des sites web dynamiques en contexte personnel et/ou professionnel.

#### Lien avec les certifications professionnelles ou les CQP enregistrés au RNCP

- NON

#### Descriptif général des compétences constituant la certification

Concevoir un site web dynamique avec le langage PHP

Concevoir une base de données MySQL et stocker les données SQL

Développer l'ensemble des fonctionnalités de l'application grâce au langage PHP, dans le respect du cahier des charges et des bonnes pratiques de la programmation

Publier un site en ligne

#### Modalités générales

La certification ainsi que la formation se déroule entièrement en ligne et à distance. Elle alterne entre contrôle de connaissance et de pratique à distance.

La certification est validée si l'apprenant obtient 70% de bonnes réponses sur la totalité des exercices à réaliser.

La durée recommandée est de 30 heures.

#### Liens avec le développement durable

Aucun

### Public visé par la certification

Tous publics

## Valeur ajoutée pour la mobilité professionnelle et l'emploi

### *Pour l'individu*

Le candidat renforce ses capacités à créer des sites web professionnel grâce à un langage de programmation faisant référence dans un secteur qui recrute : le développement informatique. La certification renforce sa crédibilité à intégrer des formations en développement informatique plus complètes en formation professionnelle (comme le CESI), à monter en compétence (donc de meilleures possibilités d'évolution de carrière) et à renforcer son employabilité.

### *Pour l'entité utilisatrice*

La certification permet à l'entreprise de s'assurer que le collaborateur maîtrise la technologie et ses dernières mises à jour en développement informatique. Elle renforce la confiance dans les compétences de leur personnel afin de mener à bien des projets, monter en compétence si besoin ou maintenir en poste et favoriser l'employabilité. Pour les établissements (par exemple le CESI), elle permet de renforcer la confiance dans la maîtrise de la technologie et de valider des pré-requis en formation ou lors des sessions de recrutement.

## Evaluation / certification

### *Pré-requis*

Pré-requis de compétences : HTML et CSS

### *Compétences évaluées*

Etre capable de :

Créer un site web dynamique  
Stocker les données en SQL  
Construire un blog  
Créer un chat  
Organiser son code en architecture MVC  
Programmer en Orienté Objet

### *Niveaux délivrés le cas échéant (hors nomenclature des niveaux de formation de 1969)*

non concerné

La validité est Permanente

**Possibilité de certification partielle :** non

Matérialisation officielle de la certification :

Le certification est matérialisée par un Certificat (de compétence), accessible en ligne et imprimable.

### Centre(s) de passage/certification

- Centre de passage en-ligne : <https://openclassrooms.com>

## Plus d'informations

### *Statistiques*

5505 certifiés

### *Autres sources d'information*

<http://openclassrooms.com/courses/concevez-votre-site-web-avec-php-et-mysql>