


Accueil > Cours > Concevez votre site web avec PHP et MySQL > Quiz : Faire ses premiers pas en PHP

# Concevez votre site web avec PHP et MySQL

 8 heures  Moyenne

Mis à jour le 30/09/2024



## Faire ses premiers pas en PHP

Bravo ! Vous avez réussi cet exercice !

## Compétences évaluées



Installer les outils propres à PHP (serveur web, logiciel de gestion de base de données)

### Question 1

**Quel élément est indispensable au bon fonctionnement d'un site web écrit avec PHP afin qu'il s'affiche correctement dans un navigateur ?**

- ✓ ☒ Un serveur web (Apache, Nginx...)
- ☐ Un IDE
- ☐ Un terminal (ligne de commande)

*L'IDE est l'éditeur de texte vous permettant de développer/coder. Cela n'impacte pas la génération de la page.*

*Le terminal (ligne de commande) ne rentre pas en jeu lors de la génération de la page web.*

## Question 2

---

### PHP permet de créer des sites...

- ☐ statiques
- ✓ ☒ dynamiques

*Les sites dynamiques peuvent changer à chaque visite. Au lieu d'afficher tout le temps la même information, ils peuvent être mis à jour automatiquement et par les visiteurs.*

## Question 3

---

### MySQL permet...

- ☐ d'afficher des sites
- ☐ de créer des sites dynamiques
- ✓ ☒ de stocker de l'information structurée

*MySQL est ce qu'on appelle un SGBD (système de gestion de bases de données). Son rôle est d'enregistrer des données de manière organisée afin de vous aider à les retrouver facilement plus tard.*

## Question 4

---

### Sélectionnez des éditeurs de texte dans lesquels on peut écrire du code PHP :

*Attention, plusieurs réponses sont possibles.*

- ✗ ☒ Apache
- ✓ ☒ Visual Studio Code
- ✓ ☒ PHPStorm
- ☐ Google Chrome

*Visual Studio Code et PHPStorm sont deux éditeurs connus pour permettre d'écrire du code en PHP, notamment. Apache sert à faire tourner PHP, tandis que Google Chrome est un navigateur web qui sert à afficher les pages web.*

## Question 5

---

### À quoi ressemble une balise PHP ?

- ☐ `<?/ ?>`
- ☐ `<php ?>`
- ✓ ☒ `<?php ?>`

*Il y a plusieurs façons de créer une balise PHP, mais la plus recommandée et la plus utilisée est*

`<?php ?>`

## Question 6

**Pourquoi faut-il configurer PHP pour afficher des erreurs sur sa machine ?**

- ✓ ☐ Pour comprendre nos erreurs et les résoudre plus vite.
- ☐ Pour accélérer le temps d'affichage d'une page.
- ✗ ☒ Pour éviter un bug de PHP qui empêche les pages de s'afficher correctement.

*Sans erreur détaillée, impossible de comprendre pourquoi nous avons fait une erreur ! Configurez bien PHP pour afficher les erreurs, ça va vous être indispensable très vite !*

## Question 7

**Comment s'appelle le fichier de configuration de PHP ?**

- ☐ `php.conf`
- ✓ ☒ `php.ini`
- ☐ `php_conf.ini`
- ☐ `php_ini.conf`

*Le fichier `php.ini` contient la configuration du langage PHP, c'est dans ce fichier qu'il vous sera possible – par exemple – d'activer le mode de débogage.*

## Question 8

**Quelles propriétés de la configuration PHP devez-vous modifier pour activer l'affichage des erreurs PHP ?**

*Attention, plusieurs réponses sont possibles.*

- ☐ `debug`

✓ ☒ `error_reporting`

☐ `profiler`

✓ ☒ `display_errors`

Les propriétés `error_reporting` et `display_errors` sont à modifier pour autoriser l'affichage des erreurs et le type d'erreur que PHP affichera à l'utilisateur.

## Et si vous obteniez un diplôme OpenClassrooms ?

- Formations jusqu'à 100 % financées
- Date de début flexible
- Projets professionnalisants
- Mentorat individuel

## Trouvez la formation et le financement faits pour vous

[Être orienté](#)[Comparez nos types de formation](#)[Configurez PHP pour visualiser les erreurs](#)[Décrivez les éléments de votre projet à l'aide de variables](#)

## Les professeurs

### Mathieu Nebra

Entrepreneur à plein temps, auteur à plein temps et co-fondateur d'OpenClassrooms :o)

### Mickaël Andrieu

Consultant et Formateur Web / Data

### Stéphane Bourse

## Découvrez aussi ce cours en...