





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...)
  - O Un IDE
  - O 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...

O statiques

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...

- O d'afficher des sites
- O 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.

X 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?

<b>√</b>	php ?
0	<php ?=""></php>
0	/ ?

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

#### **Question 6**

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

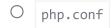
- ✓ Pour comprendre nos erreurs et les résoudre plus vite.
  - O Pour accélérer le temps d'affichage d'une page.
- X 

  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.ini

O php\_conf.ini

O 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



## 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...