

# CONNECT LEARNING

10 rue de Penthièvre

75008 Paris

Email: [pedagogie@connect-learning.com](mailto:pedagogie@connect-learning.com)

Tel: +33189470452



## Formation PHP Initiation et perfectionnement - Distanciel 28h

*Acquérir les bases du langage PHP et comprendre son utilisation dans le développement web.*

**Durée:** 28.00 heures

**Prix :** 3490.00€

### Public cible

- Débutants souhaitant apprendre la programmation PHP et développer des sites web dynamiques.
- Développeurs web qui souhaitent consolider leurs connaissances en PHP.
- Chefs de projet amenés à gérer des projets web utilisant PHP.

### Prérequis

- Connaissance basique du HTML et du fonctionnement général d'un site web statique
- Une certaine expérience préalable en programmation serait bénéfique, mais ce programme est adapté aux débutants.

### Accessibilité et délais d'accès

CONNECT LEARNING s'assure que la formation proposée puisse être accessible aux personnes en situation de handicap.

Notre référent handicap vous accompagnera dans votre projet de formation afin d'anticiper ensemble les aménagements éventuels à mettre en œuvre pour favoriser la réussite de votre parcours.

Vous trouverez également sur notre site internet et dans votre espace apprenant le livret "politique du handicap" vous donnant toutes les informations utiles afin de réaliser votre formation dans les meilleures conditions.

Votre contact : Thierry DAHAN

Courriel : [handicap@connect-learning.com](mailto:handicap@connect-learning.com)

Téléphone : 01.89.47.04.52

Délai d'accès si CPF : 14 jours

### Qualité et indicateurs de résultats

## Objectifs pédagogiques

- Acquérir les bases du langage PHP et comprendre son utilisation dans le développement web.
- Maîtriser les concepts fondamentaux tels que les variables, les opérations, les structures de contrôle et les fonctions
- Savoir interagir avec des bases de données MySQL et manipuler des données
- Comprendre les principes de la programmation orientée objet et les appliquer en PHP.
- Être capable de gérer les sessions, les cookies et les fichiers avec PHP.
- Connaître les bonnes pratiques de sécurité en PHP

## Contenu de la formation

- Module 1
  - Introduction à PHP : comprendre les bases du langage PHP, ses caractéristiques et son utilisation dans le développement web.
  - Variables et opérations : apprendre à déclarer et manipuler des variables, ainsi que les opérations arithmétiques et logiques.
  - Structures de contrôle : découvrir les structures conditionnelles et les boucles pour gérer le flux d'exécution du code.
  - Fonctions : comprendre le concept de fonction, sa création et son utilisation dans PHP.

CONNECT LEARNING | 10 rue de Penthièvre Paris 75008 | Numéro SIRET: 90469485800013 |

Numéro de déclaration d'activité: 11 756356675 (auprès du préfet de région de: Ile de France)

*Cet enregistrement ne vaut pas l'agrément de l'Etat.*

# CONNECT LEARNING

10 rue de Penthièvre

75008 Paris

Email: [pedagogie@connect-learning.com](mailto:pedagogie@connect-learning.com)

Tel: +33189470452



- Introduction aux tableaux : apprendre à utiliser des tableaux pour stocker et manipuler des données.
- Module 2
  - Gestion des formulaires : maîtriser la réception et le traitement des données envoyées par les formulaires HTML.
  - Interaction avec MySQL : comprendre comment se connecter à une base de données MySQL et effectuer des opérations CRUD (Create, Read, Update, Delete).
  - Sessions et cookies : apprendre à gérer les sessions utilisateur et stocker des informations dans les cookies.
  - Manipulation de fichiers : découvrir comment lire, écrire et manipuler des fichiers avec PHP.
- Module 3
  - Introduction à la programmation orientée objet (POO) : comprendre les principes fondamentaux de la POO et comment les appliquer en PHP.
  - Classes et objets : apprendre à créer des classes, instancier des objets et utiliser leurs propriétés et méthodes.
  - Héritage et polymorphisme : découvrir comment étendre des classes existantes et implémenter le polymorphisme.
  - Exceptions : comprendre la gestion des exceptions pour gérer les erreurs et les situations exceptionnelles.
- Module 4
  - Introduction à PDO : apprendre à utiliser PDO (PHP Data Objects) pour interagir avec différentes bases de données.
  - Sécurité : connaître les bonnes pratiques de sécurité en PHP, notamment la prévention des attaques courantes.
  - Mini-projet : mettre en pratique les concepts appris tout au long de la formation en réalisant un petit projet web complet.

## Organisation de la formation

### Equipe pédagogique

CONNECT LEARNING est le spécialiste des parcours de formation personnalisés, en fonction de votre niveau, de votre besoin et des thématiques choisies.

Parcours 100% sur mesure, 100% flexible, 100% progressif.

Notre approche pédagogique innovante et multimodale, à la pointe des nouvelles technologies, permet un apprentissage efficace, motivant et immersif.

Notre équipe pédagogique expérimentée depuis de nombreuses années vous accompagne tout au long de votre parcours de formation.

Notre service administratif vous conseille pour la mise en place et le suivi de vos dossiers de formations.

Un (e) conseiller (ère) pédagogique dédié (e) vous assiste tout au long de votre apprentissage avec des contacts réguliers pour s'assurer du bon avancement de la formation.

Vous disposez d'un espace apprenant comprenant :

- Votre référentiel certification
- Les modalités de certification
- Des supports pédagogiques intégrés par votre formateur
- Vos évaluations de pré formation et post formation

Vous trouverez dans cet espace, l'ensemble des documents nécessaires attestant du bon déroulement de la formation et des enquêtes de satisfaction.

Votre conseiller (ère) vous guidera pour la prise en main de tous les outils que nous mettons à votre disposition.

Votre service administratif :

Ouvert du lundi au jeudi de 9h00 à 17h00 et le vendredi de 9h00 à 12h30.

- Par téléphone : 01 89 47 04 52
- Par mail : [pedagogie@connect-learning.com](mailto:pedagogie@connect-learning.com)

Votre service pédagogique :

Ouvert du lundi au jeudi de 9h00 à 17h00 et le vendredi de 9h00 à 12h30.

- Par téléphone : 01 89 47 04 52
- Par mail : [pedagogie@connect-learning.com](mailto:pedagogie@connect-learning.com)

Votre référent handicap :

Thierry DAHAN

# CONNECT LEARNING

10 rue de Penthièvre

75008 Paris

Email: [pedagogie@connect-learning.com](mailto:pedagogie@connect-learning.com)

Tel: +33189470452



- Par téléphone : 01 77 38 18 15
- Par mail : [thierry.dahan@connect-learning.com](mailto:thierry.dahan@connect-learning.com)

Excellente formation !

## Moyens pédagogiques et techniques

### Dispositif de suivi de l'exécution de l'évaluation des résultats de la formation

- Analyse du besoin avec le formateur
- En cours de formation, par des productions
- Auto évaluation de fin de formation

## Modalités de certification