

SÉCURISER SES APPLICATIONS EN PHP

Ref : PHPSEC Niveau : Avancé

Cette formation vous permettra de connaître les failles de sécurité les plus courantes et surtout la façon de sécuriser vos applications afin de ne pas y être confronté.



Soit 14 heures De 9h à 12h30 et de 13h30 à 17h

€ Tarifs:

1100.00 TTC (non soumis à TVA) FOAD : 550 TTC (non soumis à TVA) INTRA/CPF/Pôle Emploi : nous contacter

Modalités d'accès

FOAD: via Moodle
A distance: via Teams
(le lien sera fourni 24h avant)
INTRA: sur demande

Objectifs

A l'issue de la formation, le stagiaire sera capable de développer des applications plus sécurisées.

Ce que vous allez apprendre:

- Comprendre les différents éléments de sécurité du système d'information
- Analyser et réagir aux attaques sur le serveur
- Identifier les failles pour y appliquer des correctifs pour les éviter
- Déterminer les failles potentielles d'un utilisateur de logiciel et appliquer les bons correctifs pour empêcher les attaques
- Adapter son code aux failles potentielles lors du téléchargement de fichiers via un site web

Participants

Développeurs PHP souhaitant sécuriser leurs applications

Prérequis

Bonnes connaissances en PHP, SQL et javascript. Validation du test de positionnement (QCM)

Pour les séances en distanciel, un serveur local comprenant PHP 7 (ou plus) et un serveur de BDD (MySQL ou MariaDB) sont obligatoires.

Modalités pédagogiques

- Méthodes : Expositive, démonstrative et active
- Moyens : Cas pratique, mise en situation
- Ressources : Support de cours et Programme de formation
- Moyens techniques: Teams

₹ Modalités d'évaluation

Le formateur évalue la progression en cours de formation à l'aide de cas pratiques, mises en situation, QCM...

Un test de positionnement sera également complété en amont et en aval afin de valider les compétences acquises

E Ressources fournies

- Support de cours
- Cas pratiques
- Attestation de fin de formation

🔁 Le formateur

Expérimenté en développement informatique d'application se basant sur les bases de données, spécialisé dans le WEB. Formateur depuis 10 ans en informatique.

خ Accessibilité aux PSH

Formation accessible aux personnes en situation de handicap ou orientation si besoin.

Référent: Christel EHRHART 07.68.48.96.63
christel@ce-formation.com

Contacts

Christel EHRHART 07.68.48.96.63 christel@ce-formation.com https://ce-formation.com

X Délai d'accès

Délais d'accès 10 jours après la signature du contrat (15 jours pour les FOAD) – Dates à convenir entre le client et l'organisme de formation

★ Indicateurs

Taux de satisfaction : 75 % Taux d'accomplissement : 100 %

Page 1 sur 3

CE FORMATION Version du 19/08/2025 SIREN : 944 966 241 NDA : 44 68 03945 68



SÉCURISER SES APPLICATIONS EN PHP

Ref: PHPSEC Niveau: Avancé

₹ Programme

Jour 1 - Matin

Evaluation à l'entrée de la formation

- Introduction
 - o La cybercriminalité et les risques
 - o Les organisations de sécurité
 - o Les principes de la sécurité des données
 - o Les failles de sécurité les plus courantes
 - o Les exigences de sécurité

Cas pratique sur les vulnérabilités d'un code

- Les attaques sur le serveur
 - o Les attaques par Déni de Service (DoS et DDos)
 - o Les outils permettant d'audit les failles de sécurité du serveur
 - o Anonymiser les informations

Présentation des outils

Jour 1 - Après-midi

- Les formulaires et leurs failles
 - o Validation des entrées, assainissement
 - Les attaques XSS (Cross Site Scripting)
 - o Les jetons

Cas pratique sur la mise en place de correctifs

Jour 2 - Matin

- L'utilisateur
 - o Les mots de passe
 - o Attaque Brut Force
 - o L'injection SQL

Cas pratique d'attaque par Brut Force + injection SQL

Accessibilité aux PSH

Formation accessible aux personnes en situation de handicap ou orientation si besoin. Référent: Christel EHRHART 07.68.48.96.63

christel@ce-formation.com



Christel EHRHART 07.68.48.96.63 christel@ce-formation.com https://ce-formation.com

🛮 Délai d'accès

Délais d'accès 10 jours après la signature du contrat (15 jours pour les FOAD) - Dates à convenir entre le client et l'organisme de formation



Taux de satisfaction: 75 % Taux d'accomplissement : 100 %

Page 2 sur 3

CE FORMATION SIREN: 944 966 241 NDA: 44 68 03945 68



SÉCURISER SES APPLICATIONS EN PHP

Ref: PHPSEC Niveau: Avancé

₹ Programme - suite

Jour 2 – Après-midi

- Le téléchargement de fichiers
 - o Les types MIME
 - o Traiter le fichier reçu

Cas pratique de traitement d'un fichier téléchargé

Evaluation de fin de formation



Formation accessible aux personnes en situation de handicap ou orientation si besoin. Référent : Christel EHRHART 07.68.48.96.63

christel@ce-formation.com

Contacts

Christel EHRHART 07.68.48.96.63 christel@ce-formation.com https://ce-formation.com

Z Délai d'accès

Délais d'accès 10 jours après la signature du contrat (15 jours pour les FOAD) - Dates à convenir entre le client et l'organisme de formation



Taux de satisfaction : 75 % Taux d'accomplissement : 100 %

Page 3 sur 3

CE FORMATION SIREN: 944 966 241 NDA: 44 68 03945 68