

## Formation Sécurité php

<b>Durée :</b>	2 jours
<b>Public :</b>	Développeurs PHP
<b>Pré-requis :</b>	Avoir suivi la formation PHP initiation + approfondissement ou connaissances équivalentes
<b>Objectifs :</b>	Mettre en oeuvre des applications PHP sécurisées
<b>Sanction :</b>	Attestation de fin de stage mentionnant le résultat des acquis
<b>Taux de retour à l'emploi:</b>	Aucune donnée disponible
<b>Référence:</b>	PHP681-F
<b>Note de satisfaction des participants:</b>	4,07 / 5

### Identifier les failles

- XSS (Cross Site Scripting)
- CSRF (: Cross Site Request Forgery)
- Attaques par injection SQL
- RFI / LFI (Remote/Local File Inclusion)

### Contrôler et sécuriser les champs d'un formulaire

- Risques liés aux formulaires
- Méthodes d'envoi de données
- Requêtes asynchrones (AJAX)
- Validation des entrées
- Gestion des uploads
- Cryptage : intérêt, méthodes

**Atelier pratique: Validation des données d'un formulaire - Gestion de l'upload - Sécurité d'un formulaire d'authentification**

### Sécuriser les données persistantes en session/cookies

- Gestion des données persistantes
- Utilisation des cookies et des sessions
- Sécurité des cookies
- Sécurité des sessions

**Atelier pratique: Divers exemples d'utilisation de cookies et de sessions**

### Sécuriser les accès en BDD

Prévention des failles courantes  
Sécurité des sauvegardes de données en BDD  
Sécurité des accès à la BDD

**Atelier pratique: Stocker/récupérer des données sécurisées**

**Bonnes pratiques**

Directives php.ini  
Protection des dossiers par htaccess  
Droits d'accès des dossiers sur le serveur web  
Audits de sécurité  
Frameworks disponibles