

# Programme de formation

## PHP009 – PHPStorm

### Objectifs

Maitriser un IDE complet de développement web et PHP. La formation passe en revue les différentes fonctionnalités de l'IDE qui aident à augmenter la productivité des développeurs PHP. Au cours de cette formation, vous mettrez en place la configuration idéale pour travailler en équipe à l'aide de Git, en étant connecté de façon sécurisée et performante à l'IFS de l'IBM i.

Au terme de cette formation, le participant sera capable :

- D'installer et configurer PHPStorm dans son environnement
- De créer de nouveaux projets à partir d'un gestionnaire de sources ou de dossiers existants
- D'utiliser PHPStorm pour accélérer les développements

### Public visé

Tout développeur souhaitant adopter l'IDE de référence pour le PHP et le PHP sur IBM i.

### Prérequis

Connaissance du PHP.

### Modalités d'évaluation

Un questionnaire d'auto-positionnement est adressé à l'ensemble des stagiaires en amont de la formation. Les stagiaires sont évalués au cours de la formation par des travaux pratiques qui représentent généralement 50% du temps total de formation.

### Moyens techniques et pédagogiques

Le formateur délivrera aux stagiaires les supports de cours au format numérique en début de formation. Il s'assurera de la mise à disposition du matériel nécessaire au bon déroulement de la formation (matériel informatique, paperboard ou tableau...).

### Programme détaillé

- Introduction
- Création des projets
- Fonctionnalités et configurations PHP
- Raccourcis pratiques
- TP – Bien démarrer avec PHPStorm
- Correction, temps d'échange, retour sur les points à approfondir
- Intégration du contrôle de version
- Intégration du gestionnaire de dépendances
- TP – Intégration git et composer
- Correction, temps d'échange, retour sur les points à approfondir

- Gestion des déploiements
- TP – Connectivité SFTP avec l'IFS
- Correction, temps d'échange, retour sur les points à approfondir
- Debugger PHP
- Conclusion

### **Durée et modalités d'organisation**

Entre 1 et 2 jours (7 à 14h)

### **Lieu de formation**

A distance ou sur site client

### **Modalités et délais d'accès**

Les stagiaires recevront par mail une convocation détaillant les dates, durée et lieu de formation, a minima une semaine avant le début de la formation. Dans le cadre des formations à distance, les liens et modalités d'accès à la formation en ligne seront également détaillés sur le document transmis.

### **Accessibilité aux personnes en situation de handicap (PSH)**

Les PSH sont invitées à nous contacter directement en amont de la formation, afin d'étudier ensemble les besoins et les solutions les plus adaptées.

### **Tarif**

Nos formations étant adaptées aux besoins de nos clients, nous vous invitons à nous contacter afin d'obtenir un devis personnalisé.

### **Contact**

Pour toute demande, merci de contacter M. Gautier Dumas à [gdumas@cfid-innovation.fr](mailto:gdumas@cfid-innovation.fr).