

FORMATION PHP 7

Cette formation PHP 7 s'adresse aux développeurs PHP qui veulent maîtriser les nouveautés de la dernière version de PHP. Pendant les deux jours de la formation, nous passerons en revue les principales évolutions des versions récentes de PHP, dont les générateurs, le typage des paramètres et valeurs de retour des fonctions et des méthodes, les espaces de noms... tout en pensant à l'organisation du code et au respect des bonnes pratiques de développement

PROGRAMME

1/ Panorama des nouveautés PHP 7 (et autres évolutions récentes)

- Optimisation des performances, refonte du moteur
- Typage pour les paramètres et les valeurs retour des fonctions
- Un grand nombre d'erreurs fatales sont transformées en exceptions
- Nouvel opérateur : spaceship, pour comparer deux variables
- Fonction array_column
- Mots clefs semi-réservés
- Nouvel opérateur : ??
- Classes anonymes

2/ Typage en PHP

- Des variables au typage souple
- Fonctions et méthodes : Définir le type des paramètres
- Fonctions et méthodes : Définir le type de la valeur de retour

3/ Espace de noms

- Déclarer un espace de nom
- Gérer plusieurs espaces de nom
- Redéfinir des classes, fonctions, constantes de PHP
- Importer des espaces de noms
- Conventions de nommage, PSR 0 et PSR 4

4/ Chargement automatique des classes (autoload)

- Définition d'une fonction de chargement automatique
- Fonction de chargement automatique native (pour introduire la suite)
- La famille des fonctions spl_autoload_*()

5/ Itérateurs et (surtout) générateurs

- Présentation des cas d'usage
- Utilisation simple de l'itérateur
- Externaliser le code de l'itérateur avec IteratorAggregate
- Écrire un générateur
- Délégation de générateurs
- Générateur vs Itérateur

6/ Organisation du code, nommage et dépendances

- Organisation du code et des fichiers (PSR inside)
- SOLID (pas nouveau mais tellement important)
- Utilisation de paquets (composer; numéros de version et semver...)

PRIX (INTER-ENTREPRISE) : 1400 euros

2 jours

PHP7

Vous souhaitez organiser cette formation dans vos locaux ?

Demandez Houilly au
01 84 25 05 10

OBJECTIFS

- Être PHP 7 ready
- Booster ses skills en POO
- Maîtriser les bonnes pratiques

PRE-REQUIS

- Avoir suivi la formation "PHP niveau 2" ou connaissances équivalentes
- Avoir une (vraie) expérience de POO

PUBLIC CONCERNE

- Développeurs PHP

DATES DE FORMATION

Contactez-nous pour ouvrir une date de formation publique ou pour organiser cette formation pour vos équipes sur mesure.

NOUS CONTACTER

Openska
21 rue Louise Weiss
75013 Paris

Tel : 01 84 25 05 10
Tel : 01 84 17 44 76
www.openska.com



7/ Études de cas

- Migration de Badoo vers PHP 7
- Migration de Dailymotion vers PHP 7
- Présentation d'outils d'analyse de code

CONDITIONS GÉNÉRALES DE VENTES

PRESTATION DE SERVICES

Dans le cas d'une formation sur site, et à défaut de convention particulière, la société Openska n'est pas tenue d'effectuer l'installation des produits. En cas de demande de la part du client, ces prestations seront facturées au tarif journalier de formation en vigueur à la date de la commande.

PRIX ET CONDITIONS DE PAIEMENT

Nos prix sont établis hors taxes. La facture est adressée au client après exécution de la prestation.

Celle-ci peut être adressée directement à un organisme de gestion de ses fonds de formation sous réserve qu'un bon de commande de la part de cet organisme soit adressé à Openska au moins deux semaines avant le début de la prestation. Cette disposition ne dispense pas le client d'adresser un bon de commande à Openska. En cas de non règlement par l'organisme de gestion des fonds de formation du client, quelle qu'en soit la cause, la facture devient exigible auprès du client. Tout stage commencé est considéré comme dû dans son intégralité.

RÈGLEMENT

Le règlement des factures peut s'effectuer :

- par chèque
- par virement bancaire :

HSCBC France
Établissement 30056
Code guichet 00915
Compte 09150035179
Clé 60

en indiquant le numéro de(s) facture(s).

Les factures sont payables à réception, net et sans escompte sauf autre échéance indiquée sur la facture. Tout retard de paiement par rapport à cette échéance entraînera de plein droit : des frais financiers de 1,5% par mois au prorata temporis, l'application d'une clause pénale égale à 20% du prix de vente hors taxes, l'exigibilité immédiate des factures non échues.

Openska se réserve le droit de suspendre ou d'annuler les prestations en cours, sans pouvoir donner lieu à des dommages et intérêts pour le client. Tous droits et taxes applicables sont facturés en sus, conformément aux lois et règlements en vigueur. L'attestation de stage est jointe à la facture.

CONVENTION DE FORMATION

Une convention de formation standard peut être adressée sur simple demande de la part du client.

CONVOCATIONS

Openska ne peut être tenue responsable de la non réception de la convocation quels qu'en soient le ou les destinataires chez le client, notamment en cas d'absence du ou des stagiaires à la formation. Dans le doute, il appartient au client de s'assurer de l'inscription de ses stagiaires et de leur présence à la formation.

ANNULATION, ABSENCE REPORT D'INSCRIPTION

Toute annulation d'inscription doit être signalée par téléphone et confirmée par écrit.

- Une annulation intervenant plus de deux semaines avant le début du stage ne donnera lieu à aucune facturation.
- Une annulation intervenant entre une et deux semaines avant le début du stage donne lieu à la facturation au Client de 50% du coût de la totalité du stage.
- Une annulation intervenant moins d'une semaine avant le début du stage donne lieu à la facturation de la totalité du coût du stage.

Un report intervenant moins de deux semaines avant le début du stage est considéré comme une annulation. En cas d'absence du stagiaire, la prestation commandée sera facturée en totalité.

ANNULATION D'UN STAGE

Openska se réserve la possibilité d'annuler tout stage interentreprises en cas de manque de participants, de problème d'approvisionnement de supports de stage ou de problème technique et ce sans aucun dédommagement. Dans ce cas, les stagiaires seront prévenus au moins une semaine avant le début du stage et leur inscription automatiquement reportée à la session suivante.

RESPONSABILITÉ

Sauf faute lourde, la société Openska limite sa responsabilité au montant des prestations fournies. Concernant le passage de tous les types de tests de certifications, la société Openska dégage toute responsabilité en cas de problème, notamment d'ordre technique.

ATTRIBUTION DES COMPÉTENCES, LITIGES

L'élection de domicile est faite par Openska à son siège social. Les parties s'efforceront de résoudre à l'amiable tout différend susceptible d'intervenir entre elles à l'occasion de l'interprétation ou de l'exécution du contrat.

A défaut d'accord amiable, le différend sera soumis au Tribunal de Commerce de Paris, appliquant la loi française.

PROPRIÉTÉ INTELLECTUELLE

L'utilisation des documents remis lors des stages est soumise aux articles 40 et 41 de la loi du 11 mars 1957. Aux termes de l'article 40 de la loi du 11 mars 1957 "toute représentation ou reproduction intégrale ou partielle faite sans le consentement de l'auteur ou ses ayants-droit ou ayants-cause est illicite". L'article 41 de la même loi n'autorise que "les copies ou reproductions destinées à une utilisation collective" et "les analyses et courtes citations, sous réserve que soient indiqués clairement le nom de l'auteur et la source". Toute représentation ou reproduction, par quelque procédé que ce soit, ne respectant pas la législation en vigueur constituerait une contrefaçon sanctionnée par les articles 425 et 429 du Code Pénal. La responsabilité du client serait engagée si un usage non autorisé était fait de ces logiciels ou supports de stage. L'exportation de certains produits peut être soumise à des réglementations spécifiques françaises ainsi qu'à celles établies par le Département du Commerce des Etats-Unis. Toute exportation effectuée en violation de ces réglementations est interdite. Il appartient au client de se conformer à l'ensemble des réglementations applicables en ce domaine.



ORGANISME DE FORMATION RÉFÉRENCÉ SOUS LE NUMÉRO : 117 555 432 75