

```
...ange(0, animLength):  
# change frame, redraw view  
moveTime = c4d.BaseTime(fromTime, docFps) + c4d.BaseTime(x, docFps)  
doc.SetTime(moveTime)  
c4d.EventAdd(c4d.EVENT_FORCEREDRAW)  
c4d.DrawViews(c4d.DRAWFLAGS_FORCEFULLREDRAW)  
  
# progress bar  
c4d.StatusSetText("Exporting " + str(x) + " of " + str(animLength))  
c4d.StatusSetBar(100.0*x/animLength)  
  
# add buffer 0001  
bufferedNumber = str(doc.GetTime().GetFrame(docFps))  
if len(bufferedNumber) < 4:  
    for x in range(len(bufferedNumber), 4):  
        bufferedNumber = "0" + bufferedNumber
```



## Développement Web avec PHP

Plus de 75% de la formation est constituée d'exercices pratiques et de projets.

### À qui s'adresse la formation ?

- Développeurs web.
- Etudiants en informatique.



## Informations clés

<b>Jours de formations</b>	<b>3</b>
<b>Lieu</b>	<b>Présentiel / Distanciel</b>
<b>Horaires</b>	<b>9h - 12h30 / 13h30 - 17h00.</b>
<b>Prix global</b>	<b>1990 €</b>
<b>Eligibilité aux OPCO</b>	<b>Oui</b>
<b>Eligibilité aux CPF</b>	<a href="#">Lien CPF</a>
<b>Langue</b>	<b>Français</b>
<b>Vidéos</b>	<b>Non</b>
<b>Durée de l'examen</b>	<b>Selon la certification demandée</b>

## Objectifs de la formation

- Comprendre les fondamentaux de PHP et sa configuration.
- Écrire des scripts PHP pour créer des applications web dynamiques.
- Utiliser PHP pour interagir avec des bases de données.

## Approche pédagogique

Cette formation comporte plusieurs ateliers pratiques sur des environnements techniques. Les sessions "A distance" sont réalisées avec un outil de visioconférence, permettant au formateur d'adapter sa pédagogie.

L'évaluation se fait en continue au fils des travaux pratiques.

## Prérequis

- Connaissance de base en HTML et CSS.
- Une compréhension élémentaire de la programmation (toute langue).

## Programme de la formation

### Jour 1

#### Introduction à PHP et Concepts de Base

##### Introduction à PHP

- Histoire et caractéristiques de PHP.
- Installation et configuration de l'environnement de développement PHP.

##### Syntaxe de Base et Structures de Contrôle

- Syntaxe PHP, variables, types de données.
- Structures de contrôle : boucles, conditions.

##### Fonctions et Gestion des Erreurs

- Création et utilisation de fonctions.
- Gestion des erreurs et des exceptions.

### Jour 2

#### PHP et Interaction avec le Serveur

##### Manipulation des Données du Serveur

- Gestion des formulaires et des données utilisateur.
- Sécurité des données et prévention des injections SQL.

##### Sessions et Cookies

- Utilisation des sessions et cookies pour conserver les données utilisateur.
- Bonnes pratiques de sécurité pour les sessions et cookies.

##### Fichiers et Répertoires

- Lecture et écriture de fichiers.
- Manipulation de répertoires.



## Jour 3

### PHP et Bases de Données

#### **Bases de Données avec PHP**

- Connexion à une base de données MySQL avec PDO ou mysqli.
- Création, lecture, mise à jour et suppression de données (CRUD).

#### **Projet Pratique**

- Développement d'une petite application web utilisant PHP et une base de données.
- Intégration de toutes les compétences acquises durant la formation.