## Développer des Webservices Rest en PHP

#### **Financement**

Formation professionnelle continue Non conventionnée / sans dispositif

Organisme responsable et contact

SAGEXA

Xavier BRAIVE 06.71.50.20.17 xa@sagexa.com

Accès à la formation

Publics visés :

Demandeur d'emploi Jeune de moins de 26 ans Personne handicapée Salarié(e) Actif(ve) non salarié(e)

Sélection:

Inscription directe ou par un conseiller en insertion professionnelle

Niveau d'entrée requis :

Niveau 4 : Baccalauréat (Niveau 4 européen)

Conditions d'accès :

Non renseigné

Prérequis pédagogiques :

Maîtrise de PHP et des concepts objet. De bonnes notions de Http et de Rest permettront de mieux profiter de la formation.

Contrat de professionnalisation possible ?

Non

# Objectif de la formation

Apprendre à implémenter une architecture Rest en PHP Cette formation Rest en PHP aborde le développement de composants Rest ou Restful, selon le style architectural défini par R.Fielding. La représentation des ressources, HATEOAS, l'utilisation des verbes Http et les différentes approches d'optimisation en mode Stateless sont mises en oeuvre de façon concrète. Vous apprendrez à créer et à consommer des webservices Rest en PHP, langage de développement orienté objet, gratuit et opensource. Objectifs - Savoir générer une représentation de la Ressource - Etre capable de traduire un Modèle d'Interaction en PHP - Connaître différentes techniques d'optimisation - Pouvoir mettre en oeuvre des techniques d'autorisation stateless

## Contenu et modalités d'organisation

- Introduction Rest et PHP - Représentation XML pour Rest - Représentation Json pour Rest - Implémenter un Web service REST en PHP - Cache de Webservice Rest en PHP - Implémenter un Client REST en PHP - Sécurité Rest en PHP - Framework PHP pour Rest

Commentaires sur la durée hedmomadaire Parcours de formation personnalisable ?

Toutes les formations sont adaptable sur devis.
Oui Type de parcours Mixte

Commentaires sur la parcours personnalisable 3 journées de 7 heures

### Validation(s) Visée(s)

#### > Attestation de fin de formation

### Et après ?

Suite de parcours

https://www.sagexa.com/formation-postman-test-api-rest.html https://www.sagexa.com/formation-gravitee-apim-api-rest.html

### Calendrier des sessions

Numéro Carif	Dates de formation	Ville	Organisme de formation	Type d'entrée	CPF	Modalités
00438736	du 03/04/2024 au 05/04/2024	Bordeaux (33)	SAGEXA		Non éligible	FPC
00505825	du 02/10/2024 au 04/10/2024	Bordeaux (33)	SAGEXA		Non éligible	FPC
00505826	du 06/11/2024 au 08/11/2024	Bordeaux (33)	SAGEXA		Non éligible	FPC
00554084	du 12/02/2025 au 14/02/2025	Bordeaux (33)	SAGEXA		Non éligible	FPC
00554085	du 02/04/2025 au 04/04/2025	Bordeaux (33)	SAGEXA		Non éligible	FPC

du 01/12/2025 au 31/12/2028

00653899

Bordeaux (33)

SAGEXA

Non éligible

