Contenu pédagogique de la formation

Webservices

**durée : 2 jours**

****

**Pré-requis (à qui s'adresse cette formation ?)**

Cette formation pour développeurs est destinée aux utilisateurs ayant déjà développé des applications avec les AGL de PC SOFT ou ayant préalablement suivi les formations "Fondamentaux".



**Objectifs**

**Vous apprendrez à :**

* Créer des Webservices SOAP
* Créer des Webservices REST
* Consommer des Webservices SOAP
* Consommer des Webservices REST



**Moyens pédagogiques, techniques et d'encadrement**

**Pour chaque stagiaire, il est mis à disposition :**

* Un support de cours papier
* Un bloc note
* Un stylo

Le formateur qui assure la formation est un salarié PC SOFT expérimenté.



**Moyens de suivi de l'exécution de la formation**

Une attestation de fin de formation est remise à chaque stagiaire.

**Programme (détails de cette formation)**

**1. Les Webservices SOAP**

* Consommer un Webservice existant
* Créer, déployer et consommer un Webservice SOAP avec WINDEV

**2. Les Webservices REST**

* Consommer un Webservice existant
* Créer et consommer un Webservice REST

**3. Programmation**

* Sérialisation / Désérialisation
* Structures
* Tableaux de structures
* L'encodage base64, Le cryptage (nouveautés 2019)
* Le format JSON
* Le format XML
* Les fonctions HTTPRequête



**Conditions générales :**

**Durée :** 1 jour

**N° agrément :** 91-34-0055934