## DAWAN





# **Formation Google Apps Scripts**

■Durée :	2 jours (14 heures)
■ Tarifs inter-entreprise :	1 495,00 € HT (standard) 1 196,00 € HT (remisé)
Public :	Développeurs Web
■Pré-requis :	Avoir suivi la formation JavaScript ou avoir des connaissances équivalentes
Objectifs :	Connaître les possibilités de la plate-forme de scripts Google - Savoir créer des scripts Google Apps, accédant à des sites calendriers, documents, etc., les déployer et les maintenir
Modalités pédagogiques, techniques et d'encadrement :	<ul> <li>Formation synchrone en présentiel et distanciel.</li> <li>Méthodologie basée sur l'Active Learning: 75 % de pratique minimum.</li> <li>Un PC par participant en présentiel, possibilité de mettre à disposition en bureau à distance un PC et l'environnement adéquat.</li> <li>Un formateur expert.</li> </ul>
Modalités d'évaluation :	<ul> <li>Définition des besoins et attentes des apprenants en amont de la formation.</li> <li>Auto-positionnement à l'entrée et la sortie de la formation.</li> <li>Suivi continu par les formateurs durant les ateliers pratiques.</li> <li>Évaluation à chaud de l'adéquation au besoin professionnel des apprenants le dernier jour de formation</li> </ul>
Sanction :	Attestation de fin de formation mentionnant le résultat de acquis
Référence :	SIT601-F
Note de satisfaction des participants:	Pas de données disponibles
des participants.	

■ Modalités d'accès :	Possibilité de faire un devis en ligne (www.dawan.fr, moncompteformation.gouv.fr, maformation.fr, etc.) ou en appelant au standard.
Délais d'accès :	Variable selon le type de financement.
Accessibilité :	Si vous êtes en situation de handicap, nous sommes en mesure de vous accueillir, n'hésitez pas à nous contacter à referenthandicap@dawan.fr, nous étudierons ensemble vos besoins

#### Introduction

Les solutions Google : Google Apps, Google Apps Engine, Marketplace

Choix d'une solution et enjeux

Rappels de JavaScript

**Environnement Google individuel** 

#### **Environnements des scripts**

Créer, développer et exécuter dans l'éditeur spécifique Lancer des scripts dans Google Spreadsheets Exécuter dans les applications Web de Google Site et en tant que Gadget Utiliser les déclencheurs automatiques, tâches planifiées

#### Atelier : un même script dans de nombreuses situations

### Spécificité des scripts Google

Rappels de JavaScript

Connaître les limites en environnement de développement et exécution

Accèder à Google : Spreadsheet et Charts, fichiers de données et graphiques

Accèder à Google : Calendar

Faire de l'envoi d'emails Utiliser d'autres API Google

Atelier: scripts complets, avec interaction et enregistrements