Formation Google Apps Scripts

Durée :	2 jours
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
Sanction :	Attestation de fin de stage mentionnant le résultat des acquis
Taux de retour à l'emploi:	Aucune donnée disponible
Référence:	SIT601-F
Note de satisfaction des participants:	Pas de données disponibles

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