Ref. formation 202504312765

Formation n8n : Prise en main et automatisation avec APIs

Financement

Formation professionnelle continue
Non conventionnée / sans dispositif

Organisme responsable et contact

FRANCK SCANDOLERA LE WEBANALYSTE
Franck
06.50.86.70.05
franck@webanalyste.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 :

Sans niveau spécifique

Conditions d'accès :

Non renseigné

Prérequis pédagogiques :

Non renseigné

Contrat de professionnalisation possible ?

Non

Objectif de la formation

Automatiser des appels API : apprenez à configurer des requêtes API pour interagir avec divers services et exploiter les données reçues.? Créer des workflows avec déclencheurs : maîtrisez la mise en place de workflows initiés par des déclencheurs manuels ou via webhooks pour automatiser vos processus.? Effectuer des opérations CRUD : gérez la création, la lecture, la mise à jour et la suppression de données dans des outils comme Google Sheets, Airtable ou un CRM directement depuis n8n.

Contenu et modalités d'organisation

Introduction. Tour de table de présentation. Présentation de la formation et de ses objectifs. 1. Introduction à n8n et aux types de workflows Comprendre l'architecture d'un workflow dans n8n Types de déclencheurs : manuel, webhook, calendrier Cas pratique : créer un workflow simple déclenché manuellement 2. Webhooks & intégrations natives Comprendre et créer un Webhook personnalisé Réception de données externes via formulaire ou app tierce Cas pratique : créer un Webhook + écrire dans Google Sheets ou Airtable 3. Connexion à des APIs via HTTP Request Utilisation du nœud HTTP Request (GET/POST/PUT/DELETE) Authentifications : clé API, OAuth2 (cas Google) Cas pratique : appeler une API publique (FakeStoreAPI) et parser la réponse Réaliser les opérations CRUD complètes sur une ressource distante 4. Manipulation et transformation des données Utiliser les nœuds : Set, Function, IF, Merge, SplitInBatches Nettoyage, filtrage, enrichissement des données Cas pratique : normaliser une liste d'objets avant stockage 5. Envoi vers des outils métiers intégrés Utiliser les modules préconfigurés : Google Sheets (lecture, création, mise à jour, suppression) Airtable (CRUD complet) Gmail (envoi automatisé) CRM type HubSpot (Get, Create, Update, Delete Contact) Cas pratique : enchaîner traitement + envoi multicanal + suppression conditionnelle d'un enregistrement Conclusion. Remise du support de formation. Validation des questionnaires des objectifs et de satisfaction.

Parcours de formation personnalisable ? **Oui** **Type de parcours** ***Non renseigné***

Validation(s) Visée(s)

> Attestation de fin de formation

Et après ?

Suite de parcours

Les participants bénéficient d'un accompagnement post-formation No Code, incluant une assistance par email et des sessions de questions/réponses optionnelles, pour assurer une mise en œuvre efficace des compétences acquises.

Calendrier des sessions

Numéro Carif	Dates de formation	Ville	Organisme de formation	Type d'entrée	CPF	Modalités
00590659	du 22/09/2025 au 22/09/2025	Brive-la-Gaillarde (19)	FRANCK SCANDOLERA LE WEBANALYSTE		Non éligible	FPC
00590660	du 05/11/2025 au 05/11/2025	Brive-la-Gaillarde (19)	FRANCK SCANDOLERA LE WEBANALYSTE		Non éligible	FPC
00625705	du 01/01/2026 au 31/12/2026	Brive-la-Gaillarde (19)	FRANCK SCANDOLERA LE WEBANALYSTE		Non éligible	FPC