

# Les bases de l'automatisation avec l'intelligence artificielle

## Financement

Formation professionnelle continue  
Non conventionnée / sans dispositif

## Organisme responsable et contact

ILLITH  
Florence VIGNEAU  
09.74.97.49.37  
contact@illith.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 :

Entretien  
Inscription directe ou par un conseiller  
en insertion professionnelle

### Niveau d'entrée requis :

Sans niveau spécifique

### Conditions d'accès :

Etre équipé d'un ordinateur avec accès  
internet.

### Prérequis pédagogiques :

Avoir des compétences de base en  
informatique et une familiarité avec des outils  
comme les tableurs.

### Contrat de professionnalisation possible ?

Non

## Objectif de la formation

• Comprendre les Fondamentaux de Make • Maîtriser l'Automatisation de Base • Gérer et Manipuler les Données Efficacement • Développer des Workflows Automatisés • Intégrer et Utiliser des APIs • Acquérir des Compétences en Débogage • Appliquer les Connaissances à des Cas Réels

## Contenu et modalités d'organisation

**Jour 1 Module 1 : Introduction à Make et Automatisation de Base** Durée : 3 heures 30 minutes Introduction à Make : Historique, utilité. Vue d'ensemble de l'interface de Make. Présentation des principales fonctionnalités : navigation de base, organisation des tâches, catégorisation des automatisations. Introduction à l'automatisation : Importance et bases. Composants essentiels d'automatisation : Filtres, Routeurs, Triggers, Variables. Conseils pratiques : Best practices et erreurs courantes à éviter. **Module 2 : Manipulation des Données et Workflows de Base** Durée : 3 heures 30 minutes Gestion des données dans Make : Manipulation des nombres et des dates, formats, calculs et conversions. Comprendre et utiliser les Arrays : Création, manipulation. Introduction aux workflows simples : Utilisation des agrégateurs, modules de stockage basiques. Répéteurs : Fondements des boucles d'automatisation. Mise à jour sur les nouvelles fonctionnalités de Make pour optimiser l'utilisation. **JOUR 2 (7 heures) Module 3 : API et Débogage** Durée : 3 heures 30 minutes Qu'est-ce qu'une API ? Bases, termes clés (REST, OAUTH, JSON). Importance des APIs dans l'automatisation avec des exemples d'utilisation avancés. Introduction au débogage dans Make : Identifier et résoudre les erreurs, stratégies et outils de débogage. **Module 4 : Cas Pratiques et Application des Concepts** Durée : 3 heures 30 minutes Application des concepts appris via des cas d'utilisation réels : Génération et envoi de factures, reporting client, gestion des réseaux sociaux, et gestion du support automatisé. Tutoriels pas à pas avec des connecteurs populaires (Notion, Slack, Google Sheet). Révision des concepts clés, ressources supplémentaires et évaluation finale pour certification (si applicable). Conclusion : Récapitulation des points clés. Distribution des ressources supplémentaires pour approfondissement autonome.

Commentaires sur la durée hebdomadaire **Formation de 14 H**  
Parcours de formation personnalisable ? **Oui** Type de parcours **Mixte**  
Commentaires sur la parcours personnalisable **9h-12h et 13h-17h**

## Validation(s) Visée(s)

> Attestation de fin de formation

## Et après ?

### Suite de parcours

**Non renseigné**

## Calendrier des sessions

Numéro Carif	Dates de formation	Ville	Organisme de formation	Type d'entrée	CPF	Modalités
00462250	du 08/04/2024 au 31/12/2025	Bordeaux (33)	ILLITH		Non éligible	FPC