

L'Institut Luxembourgeois des Actuares vous invite à une formation de **deux jours**, qui se tiendra les 4 et 5 juin 2026.



# VIBE CODING



**Alexandre HOTTON**  
CTO & Co-Fondateur Dotika.ai

**François NIEDERCORN**  
Head of Data Science Dotika.ai

## À qui s'adresse cette formation ?

Aucun prérequis technique n'est nécessaire. Si vous savez utiliser un ordinateur et expliquer clairement ce que vous voulez construire, vous avez tout ce qu'il faut.

Cette formation est conçue pour :

- Managers et dirigeants souhaitant prototyper des outils internes sans dépendre d'une équipe technique
- Entrepreneurs voulant tester leurs idées produit avant d'investir dans un développement complet
- Consultants et chefs de projet cherchant l'autonomie de créer des démos et POC
- Profils techniques souhaitant décupler leur productivité avec l'IA générative
- Toute personne curieuse ayant des idées d'applications à concrétiser

## Objectifs

- Maîtriser les principes du Vibe Coding et de la génération de code par IA
- Concevoir et réaliser une application complète en 2 jours
- Apprendre la méthode Compound Engineering pour structurer

## EN PRATIQUE

**Dates :** 4-5 juin 2026 (jeudi – vendredi )

**Lieu :** SEED BOX  
5 rue Goethe  
L - 1637 Luxembourg

**Horaire :** 9h00 à 17h00 (avec une pause en matinée  
et une en après-midi)

**Accueil :** 8h45

**Déjeuner :** 12h30 à 13h30

**La formation se tiendra en langue française**

Cette formation donne droit à **13 points CPD** aux membres de l'Institut luxembourgeois des Actuares.  
Inscription sur <https://www.ilac.lu/agenda/fiche/2026/06/04/vibe-coding>

# PROGRAMME DE LA FORMATION

## 1. JOUR 1 – Fondations et premier projet

### Matin

- Introduction au Vibe Coding : origine, définition, pourquoi ça fonctionne maintenant
- Les briques fondamentales : modèles IA (Claude, GPT, Gemini), protocoles (MCP, A2A)
- Atelier guidé sur Lovable : création d'une app de gestion de finances

### Après-midi

- Setup de l'environnement Claude Code
- Méthode Compound Engineering : structurer un projet IA
- Lancement du projet personnel

## JOUR 2 – Techniques avancées et production

### Matin

- Techniques avancées : gestion du contexte, debugging, agents parallèles
- Suite du développement du projet personnel

### Après-midi

- Finalisation et déploiement en production (Netlify, Supabase)
- Démonstrations des projets

## STACK TECHNIQUE

**Outils IA :** Claude Code, Lovable | **Frontend :** React, TypeScript, Tailwind  
**Backend :** Supabase (PostgreSQL, Auth) | **Déploiement :** GitHub, Netlify

## CONDITIONS TARIFAIRES

- **Membre de l'ILAC :**  300 EUR par inscription
- **Membre donateur de l'ILAC**  
(non membre de l'ILAC, mais employé du membre donateur)  
500 EUR par inscription
- **Non membre de l'ILAC**  
800 EUR par inscription

Merci de bien vouloir demander la facture par mail auprès du secrétariat : [secretariat@ilac.lu](mailto:secretariat@ilac.lu)

## INCLUS

- ✓ 1 mois d'abonnement Lovable (valeur 25\$)
- ✓ 1 mois d'abonnement Claude Max (valeur 100\$)
- ✓ Supports de formation complets
- ✓ Collations pendant les pauses café et boissons tout au long de la journée
- ✓ Déjeuner à midi