

DELIVERY IA

Accélérer l'ingénierie : de la Discovery au Déploiement

09 Avril 2026

techtown



Julien
Landuré

Co-founder & CTO TechTown
<https://jlandure.dev>

Official Google Cloud Trainer
Google Cloud 6x certified
CNCF CKAD + AWS + GitHub Copilot
Cloud GDE - Google Dev Expert
Speaker
Organizer at DevFest Nantes
Organizer at TechReady
Cursor Ambassador
Certified GitHub Copilot

techtown

Tech
Ready

Disclaimer

L'ÉVOLUTION DE L'ASSISTANCE IA



2024 : Aide ponctuelle

Chatbots séparés (ChatGPT ou Gemini), Recherche de documentation et debugging isolé.

mi-2024 : Autocomplétion

GitHub Copilot, Cursor. Suggestion de lignes et de blocs en temps réel. MCP devient un standard

2025 : Coding Agents

Agents autonomes. Capacité de planifier et d'exécuter des tâches complexes.
Mode Plan, Skills
Outils pour économiser des tokens et gagner en rapidité

| Génération de Développeur Augmenté

① Ask

② Autocomplétion

③ Agent de code

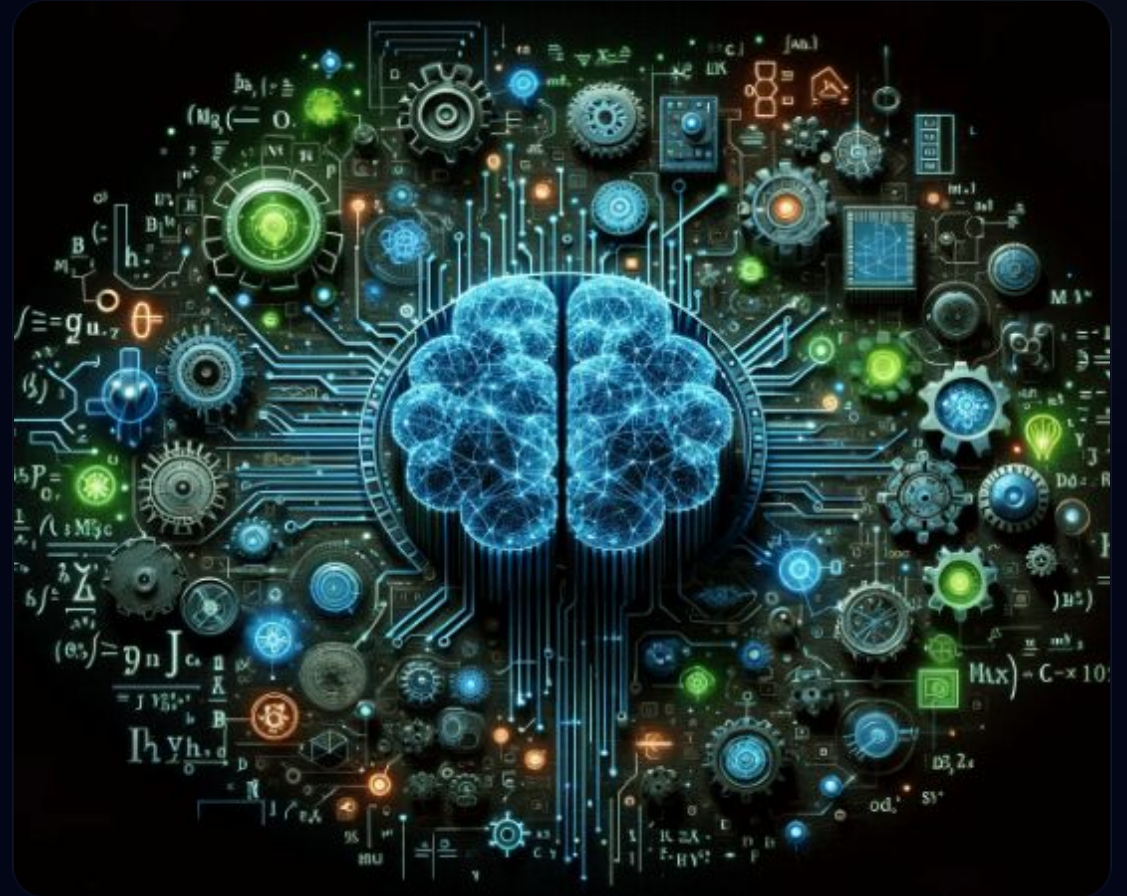
④ Mode Plan / SDD / Outillage

LE NOUVEAU PARADIGME

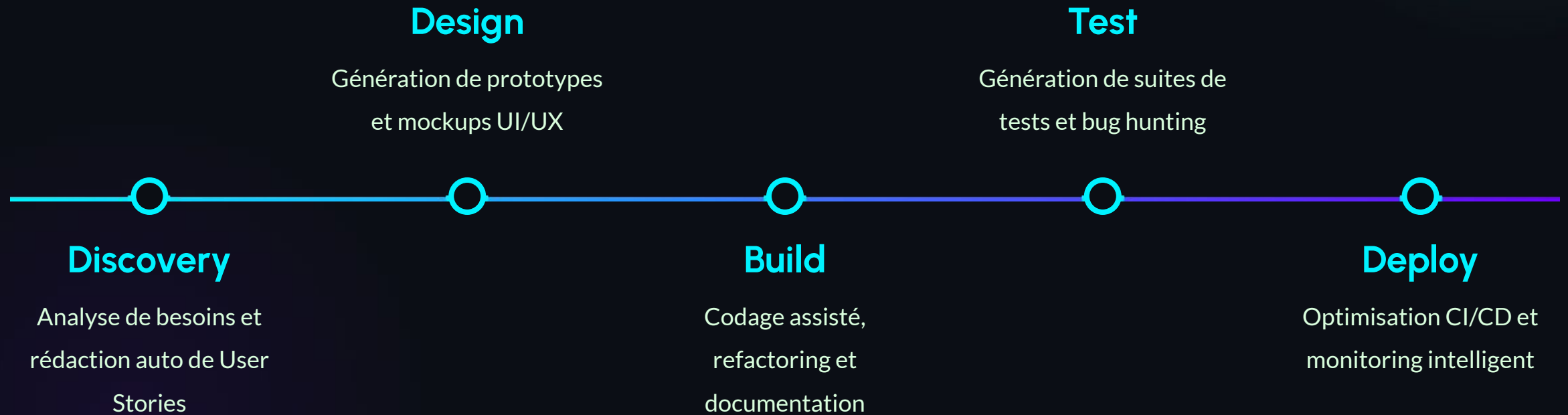
Passer du développement manuel à l'ingénierie augmentée.

Le rôle du développeur évolue : de simple "codeur" à **orchestrateur**.

- Programmation par intention
- Maîtrise du Context Engineering
- Validation et supervision plutôt qu'écriture



| Le Cycle de Vie IA-first

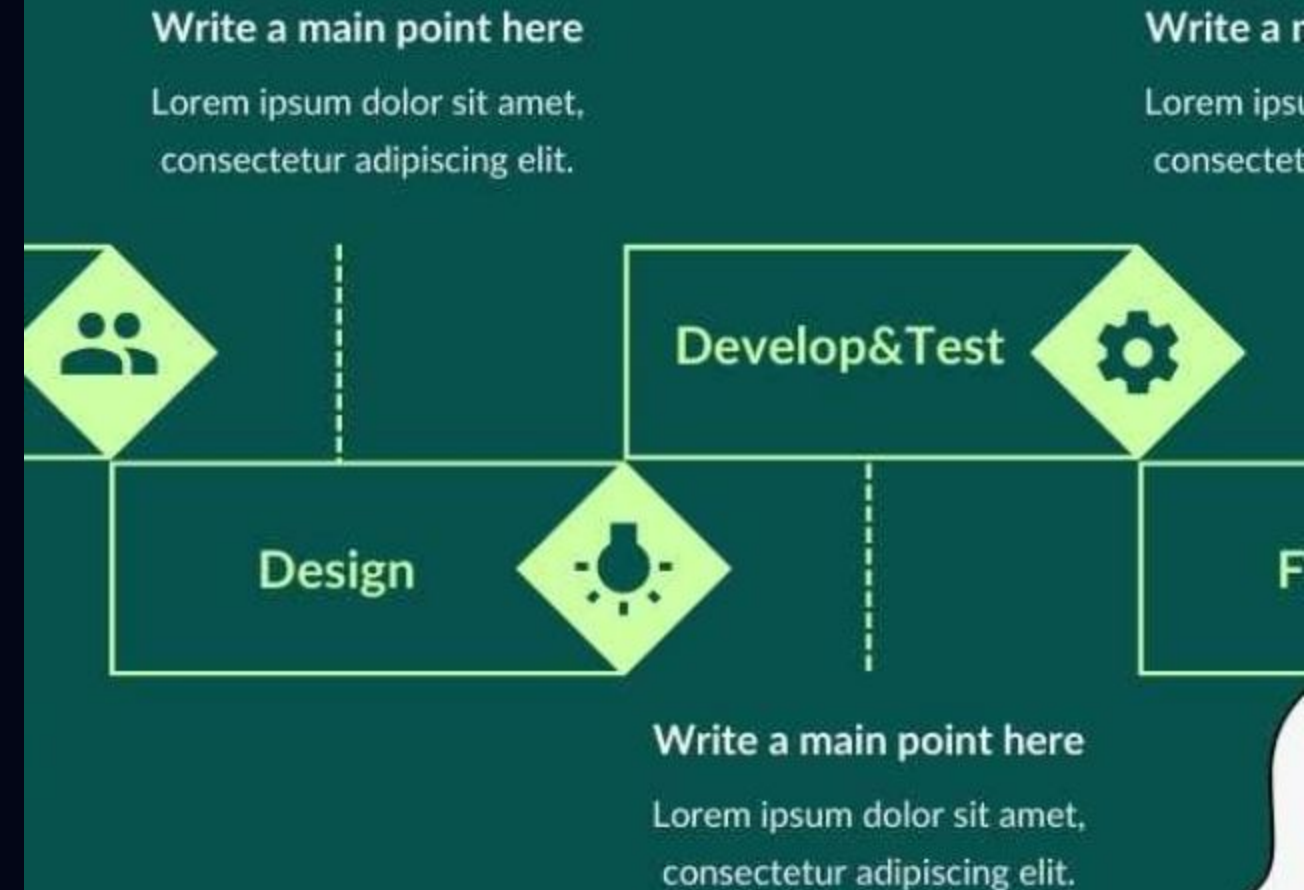


DISCOVERY & SPEC-DRIVEN DEVELOPMENT

L'IA comble le fossé entre le métier et la technique dès la conception.

- **Spec-Driven Development (SDD)** : Le code est moins important que la spécification.
- Frameworks : GSD, Spec-kit, BMAD.
- Extraction auto des concepts clés depuis des transcriptions.

Timeline



| Différentes approches

 **Spec-kit**

 **BMAD**

 **GSD**



La votre ?

IMPACT & RETOUR D'EXPÉRIENCE

+15%

Gain de Productivité Global

Recherche : 20 min/jour gagnés
Switching Context : 30 min/jour gagnés

Satisfaction Utilisateur

98% Recommandation

Adoption Mode Agent

58% Usage Quotidien

Gain de temps (Moyenne)

~45 min / Jour

MAÎTRISER L'AGENT : CONTEXT ENGINEERING

Donner des "yeux" au LLM

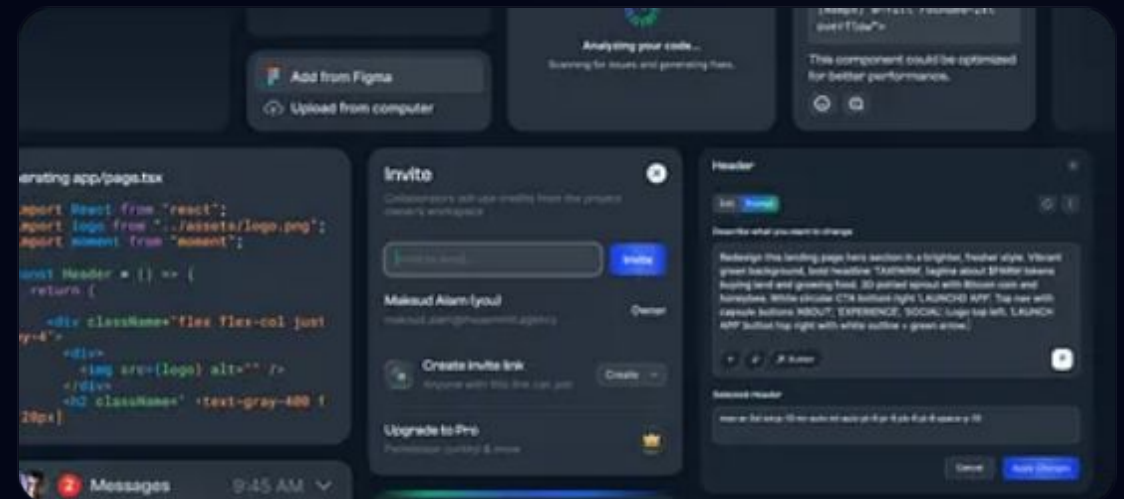
Le prompt engineering laisse place au **Context Engineering**.

AGENTS.md

Fichier de référence pour guider l'agent : Stack technique, conventions de code, architecture et patterns.

Model Context Protocol (MCP)

Un protocole ouvert pour connecter l'IA à vos outils (Jira, Google, Docs internes, terminaux).



AGENTIC AI FOUNDATION – aaif.io

THE **LINUX** FOUNDATION PROJECTS



[Members](#) [News](#) [Blog](#) [Events](#) [Contact Us](#)

[Join Now](#)



Model Context Protocol

An open protocol that enables seamless integration between LLM applications and external data sources and tools.



goose

An open source, extensible AI agent that goes beyond code suggestions. Install, execute, edit, and test with any LLM.



AGENTS.md

A dedicated, predictable place to provide the context and instructions to help AI coding agents work on your project.



AGENTIC AI FOUNDATION – aif.io

Founding Platinum Members



ANTHROPIC



Bloomberg



OpenAI



DÉMO



ACCULTURATION & ADOPTION



Communauté

Créer des guildes IA pour partager les *Agents.md* et les meilleurs prompts.
Tester de nouveaux outils.



Cadre & Sécurité

Définir les garderails juridiques
(protection du code source) et
éthiques.



Mesure Continue

Suivre l'adoption via des dashboards
(GitHub Insights) pour ajuster les
licences.



CHANGEMENT CULTUREL



Évolution

Le métier de Développeur change : il doit prendre de la hauteur.

Les métiers du delivery vont bouger.
On revient à une démarche d'ingénierie.



Valeur ajoutée

Les gains de productivité vont vous servir à quoi ? Aller plus vite ou faire mieux ? Qualité vs Quantité ?

Logique BUILD vs BUY modifiée



FinOps & AI Ops

Attention à mesurer les coûts et les gains. Définir un ROI de l'IA en 2026 reste un challenge.



| À RETENIR

"L'IA ne remplacera pas le développeur, mais le développeur qui utilise l'IA remplacera celui qui ne l'utilise pas."

- **Restez le Pilote** : Validez la méthode, relisez et validez
- **Apprenez l'intention** : Soyez précis dans vos specs.
- **Partagez le savoir** : Le code est devenu conversationnel.

2026 : être cohérent dans l'adoption

L'organisation qui arrivera à partager son "Context Eng" au travers de plusieurs équipes gagnera beaucoup de temps.

- Partage des vos pratiques : communauté interne
- Partage de vos outils : MCP, Skills internes, OpenSource
- Partage externe : le recrutement est aussi impacté

2027 : l'ère agentique avec des agents pertinents

Automatiser de façon pertinente
certains usages utilisateurs via
l'utilisation d'un framework
agentique

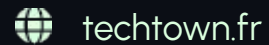
- Oublions le chatbot
- Service qui fait gagner du temps à vos utilisateurs
- “Sans Data, pas d'IA” est valable pour la GenAI
- Frameworks pour aider : ADK, Langchain, Crew, Strands

CHECKLIST

- ☐ **Faire sa veille, tester, adopter**
 - ☐ **Créer une communauté interne**
 - ☐ **En parler : meetups, conférences**
 - ☐ **Aller à TechReady ?**
-

Questions ?

Prêt à booster votre delivery ?



techtown