

NOVAJUNGLE

PRÉSENTATION FLASH · ÉDITION  
ÉCOLES SUPÉRIEURES

# Former les profils que les entreprises cherchent vraiment

PILOTAGE IA ·  
EMPLOYABILITÉ ·  
DIFFÉRENCIATION

MÉTHODE PILOTAGE AIDAR · AI  
DELIVERY ADOPTION ROI

*L'essentiel en 5 minutes : préparer  
vos étudiants aux rôles de pilotage  
IA que le marché recherche le  
plus en 2026.*

— Stéphane Tonnelier

+33 6 70 50 70 01 ·  
stephane@novajungle.fr

[portfolio.novajungle.fr/formations](https://portfolio.novajungle.fr/formations)

Édition écoles · mai 2026 · cadre  
Qualiopi via OF partenaire



# La compétence IA que recherchent les recruteurs

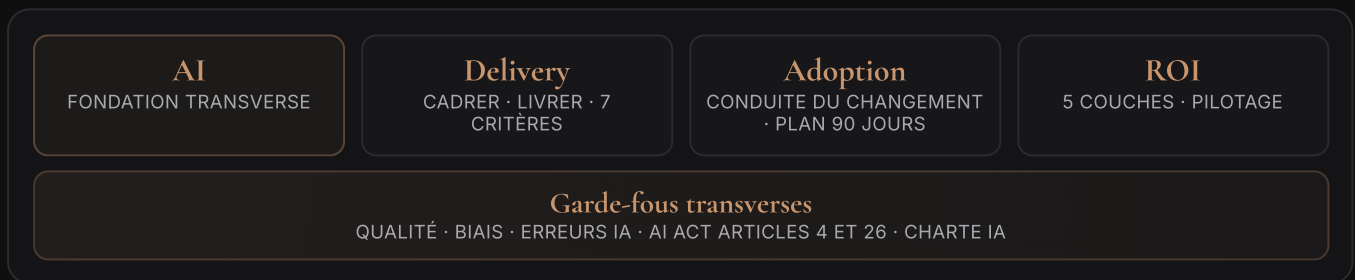
**Le constat.** Le marché recherche aujourd'hui des profils hybrides capables de cadrer un cas d'usage IA, aligner les métiers et les équipes techniques, piloter l'adoption, mesurer le retour et gouverner le risque — le pilote de la transformation IA. En France, les offres d'emploi requérant des compétences IA sont passées d'environ 21 000 en 2018 à 166 000 en 2024 (*estimation PwC*).

**L'opportunité.** Cette compétence — l'exécution opérationnelle : livraison, adoption, gouvernance, retour sur investissement — complète idéalement les cursus techniques et stratégiques déjà solides des écoles. Elle est encore peu structurée comme un parcours dédié : une opportunité de différenciation pour les écoles ambitieuses.

## Quatre compétences concrètes pour vos étudiants

- > **Qualifier** un cas d'usage IA qui rapporte vraiment, avec une grille à 7 critères
- > **Déployer** un plan d'adoption qui lève les freins terrain
- > **Mesurer** le retour sur investissement, défendable face à une direction
- > **Encadrer** les risques via une lecture honnête de l'AI Act (article 4 sur la littératie IA, c'est-à-dire la maîtrise suffisante des usages, limites et risques de l'IA ; article 26 pour les déployeurs de systèmes à haut risque)

## Le système AIDAR en un coup d'œil



*Le programme ne se limite pas à l'IA en théorie. Il enseigne à faire réussir l'IA en organisation réelle — la compétence que vos diplômés pourront valoriser en entretien.*

# Quatre formats d'intégration

Le programme s'adapte à votre cursus et à votre calendrier — du format court d'initiation au parcours annuel d'excellence. Chaque format est autonome.

| FORMAT                          | OÙ ÇA S'INSÈRE                                       | VOLUME            | PRIX DE DÉPART     |
|---------------------------------|--|-------------------|--------------------|
| 1. <b>Bootcamp d'initiation</b> | Séminaire, semaine bloquée ou cours optionnel court  | 3-4 demi-journées | <b>4 500 € HT</b>  |
| 2. <b>Certificat trimestre</b>  | Module de spécialisation dans un cursus Master       | 40 à 60 h         | <b>14 000 € HT</b> |
| 3. <b>Certificat semestre</b>   | Parcours semestriel ou certificat professionnalisant | 90 à 120 h        | <b>28 000 € HT</b> |
| 4. <b>Track annuel</b>          | Parcours d'excellence sur l'année académique         | 180 à 240 h       | <b>55 000 € HT</b> |

*Prix HT au forfait, pour un groupe de 15 à 30 étudiants. Architectures de référence, co-construites avec votre direction académique.*

*Le volume horaire inclut les séances animées, les ateliers encadrés, les soutenances, les travaux projet et les temps de suivi selon l'architecture retenue.*

## Ce que chaque format apporte

- > **Bootcamp** — comprendre les conditions de réussite d'un projet IA, utiliser l'IA en sécurité, produire un premier dossier d'opportunité. La porte d'entrée pour découvrir l'approche sur un format court.
- > **Certificat trimestre** — gérer un cas d'usage IA métier complet, de l'idée au cadrage validé. S'intègre dans un cursus Master existant.
- > **Certificat semestre** — former des pilotes de la transformation IA de bout en bout. Le format de référence pour une école premium.
- > **Track annuel** — un profil hybride rare, un projet fil rouge mené pour une entreprise, un projet de fin de parcours. L'offre signature d'excellence.

## Comment choisir

**Découvrir l'approche ?** Bootcamp. — **Enrichir un cursus Master ?** Certificat trimestre. — **Un certificat différenciant ?** Certificat semestre. — **Un parcours signature ?** Track annuel.

# Le programme et le modèle pédagogique

## Dix blocs intégrés

Le bootcamp couvre les fondamentaux, le certificat trimestre les blocs 1 à 6, le certificat semestre et le track annuel les 10 blocs complets. Chaque bloc produit un livrable.

| #  | BLOC  | LIVRABLE ÉTUDIANT                        |
|----|---|--|
| 1  | Les conditions de réussite d'un projet IA           | Carte des causes d'échec                 |
| 2  | Conception et gestion d'un cas d'usage IA           | Portefeuille de cas priorisé             |
| 3  | Rédaction de prompts avancée                        | Guide pratique de prompts métier         |
| 4  | Prise en main des outils IA                         | Mini-outil ou prototype                  |
| 5  | Chaînes de travail IA, copilotes et agents          | Chaîne de travail opérationnelle         |
| 6  | Livraison de projet et collaboration métier / IT    | Plan de livraison                        |
| 7  | Conduite du changement et sponsors                  | Plan d'adoption                          |
| 8  | Gouvernance, IA responsable, AI Act, RGPD           | Dossier de gouvernance                   |
| 9  | Évaluation, hallucinations, biais, fuite de données | Protocole d'évaluation                   |
| 10 | Retour sur investissement et modèle opérationnel    | Dossier de rentabilité + tableau de bord |

## Trois étages de maîtrise

### ÉTAGE 1

#### UTILISER

Utiliser un copilote IA et structurer un travail de qualité avec supervision.

### ÉTAGE 2

#### CHOISIR

Sélectionner un usage, évaluer les risques, décider du niveau d'automatisation.

### ÉTAGE 3

#### CONSTRUIRE

Concevoir chaînes de travail IA, agents, protocoles d'évaluation, tableaux de bord.

## Le principe pédagogique

**80 % de pratique.** Pour chaque journée de 7 heures, au moins 5 h 30 sont consacrées à la manipulation et à la production. Conception inversée : on part des compétences attendues par le marché, pas d'un contenu de cours. Groupes mixtes profils business et ingénieurs — le décroisement fait partie de la formation. Vos étudiants repartent avec des livrables, pas un support PDF.

# Intégrer le programme dans votre école

## Un déploiement en trois temps

| TEMPS | ÉTAPE                              | OBJECTIF   |
|-------|------------------------------------|--|
| 1     | Pilote campus                      | Groupe limité, format court — produire un effet de preuve, décider l'intégration durable au cursus |
| 2     | Certificat intégré au cursus       | Intégration dans le cursus, puis transmission du programme à vos enseignants                       |
| 3     | Déploiement à l'échelle de l'école | Étudiants, enseignants, charte IA et formation continue : un dispositif complet                    |

La formation de vos enseignants est un livrable à part entière : je transmets le programme à votre équipe pédagogique pour qu'il vive après mon intervention. Pas de dépendance à un intervenant externe.

## Six différenciateurs

### 1 PRATICIEN EN PRODUCTION

Vos étudiants apprennent d'un intervenant qui pilote six solutions IA en propre, dont quatre en production et deux en pilote. Un intervenant issu de l'industrie, qui complète l'expertise de vos enseignants.

### 2 80 % DE PRATIQUE

Chaque module produit un livrable versé au portfolio de l'étudiant. Pas de support PDF passif.

### 3 LA COMPÉTENCE QUE LE MARCHÉ RECHERCHE

Livraison, adoption, gouvernance, retour sur investissement — la compétence opérationnelle valorisée à l'embauche.

### 4 LECTURE HONNÊTE DE L'AI ACT

Articles 4 et 26 cités exactement, sans dramatisation. Un cadre juste, pas anxiogène.

### 5 NEUTRALITÉ ENTRE LES OUTILS

Claude, ChatGPT, Gemini, Mistral, Copilot, Perplexity. Pas d'enfermement dans un fournisseur unique.

### 6 FORMATION DE VOS ENSEIGNANTS INCLUSE

Je transmets le programme à votre équipe pédagogique. Un dispositif durable, pas une dépendance externe.

# Qui je suis et comment démarrer

## Stéphane Tonnelier

Fondateur NOVAJUNGLE · Senior AI Product Manager · Program Director

Trente ans de terrain grands comptes EMEA — Autodesk, Ingenico, RAJA, TNT, Exalt, Arval BNP — puis fondateur de NOVAJUNGLE SASU en 2024 pour déployer mes propres solutions IA et préparer la génération suivante au pilotage de l'IA en organisation réelle.



## SIX SYSTÈMES IA EN PROPRE

|                                |  |            |
|--------------------------------|--|------------|
| <b>Novacasa</b>                | SaaS rendu 3D photoréaliste pour architectes et promoteurs | PRODUCTION |
| <b>PME Web Profit</b>          | Visibilité IA et SEO pour PME BTP                          | PRODUCTION |
| <b>NovaForce</b>               | Département commercial externalisé B2B                     | PRODUCTION |
| <b>Boostez Vos Soft Skills</b> | Programme vidéo de coaching IA pour cadres                 | PRODUCTION |
| <b>NovaProspect</b>            | Système agentique 10 agents de prospection B2B             | PILOTE     |
| <b>NovaROI</b>                 | Pilotage opérationnel d'agents IA pour ETI services        | PILOTE     |



30 MINUTES POUR CADRER VOTRE INTÉGRATION

Visio découverte offerte

[cal.com/stephanekpb/portfolio-30min](https://cal.com/stephanekpb/portfolio-30min)

Téléphone  
+33 6 70  
50 70 01

Email  
[stephane@novajungle.fr](mailto:stephane@novajungle.fr)

LinkedIn  
[/in/stephanetonnelier](https://in.linkedin.com/in/stephanetonnelier)

Site formations  
[portfolio.novajungle.fr/formations](https://portfolio.novajungle.fr/formations)