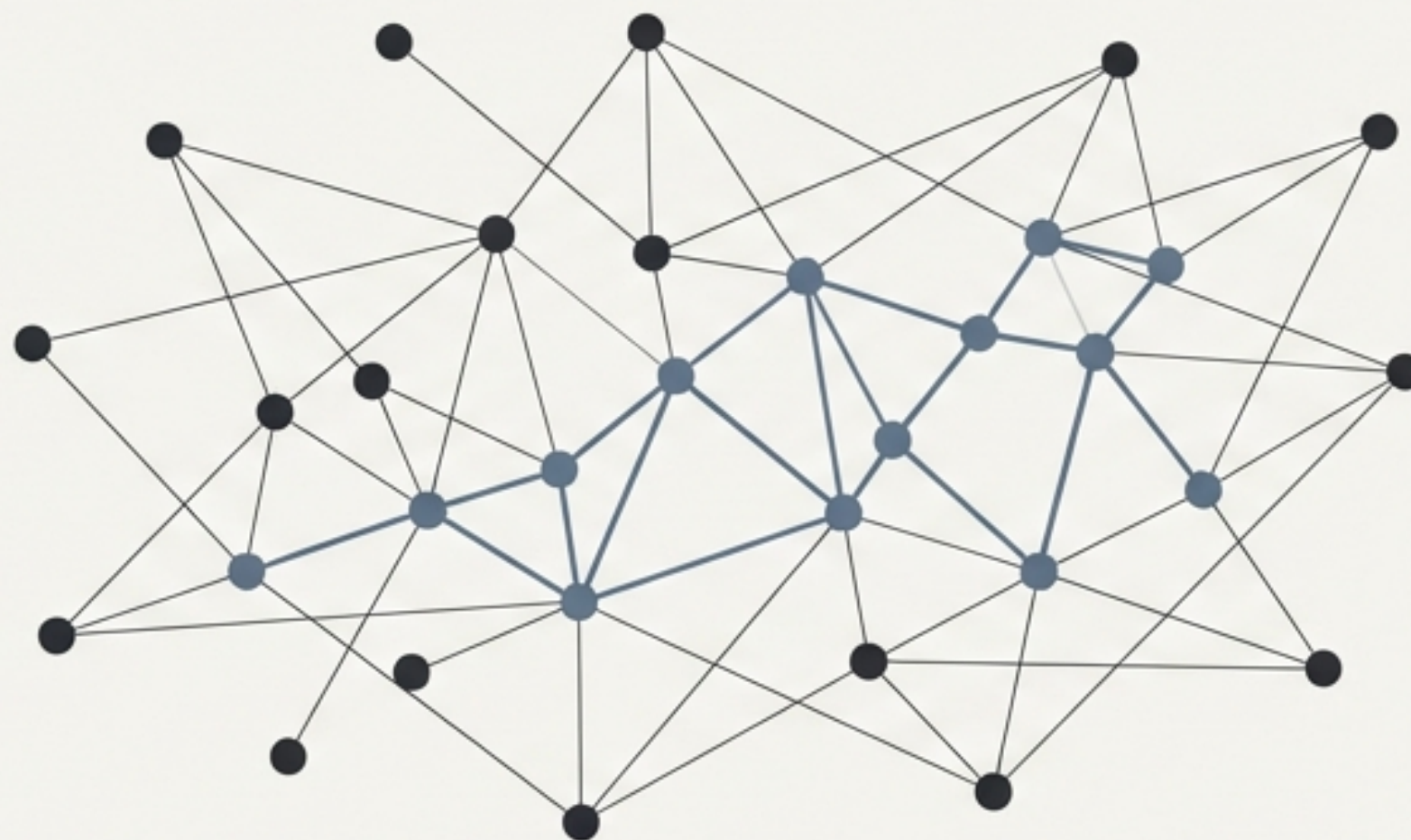


Pacta Learning : Au-delà de la Formation, l'Efficacité Cognitive



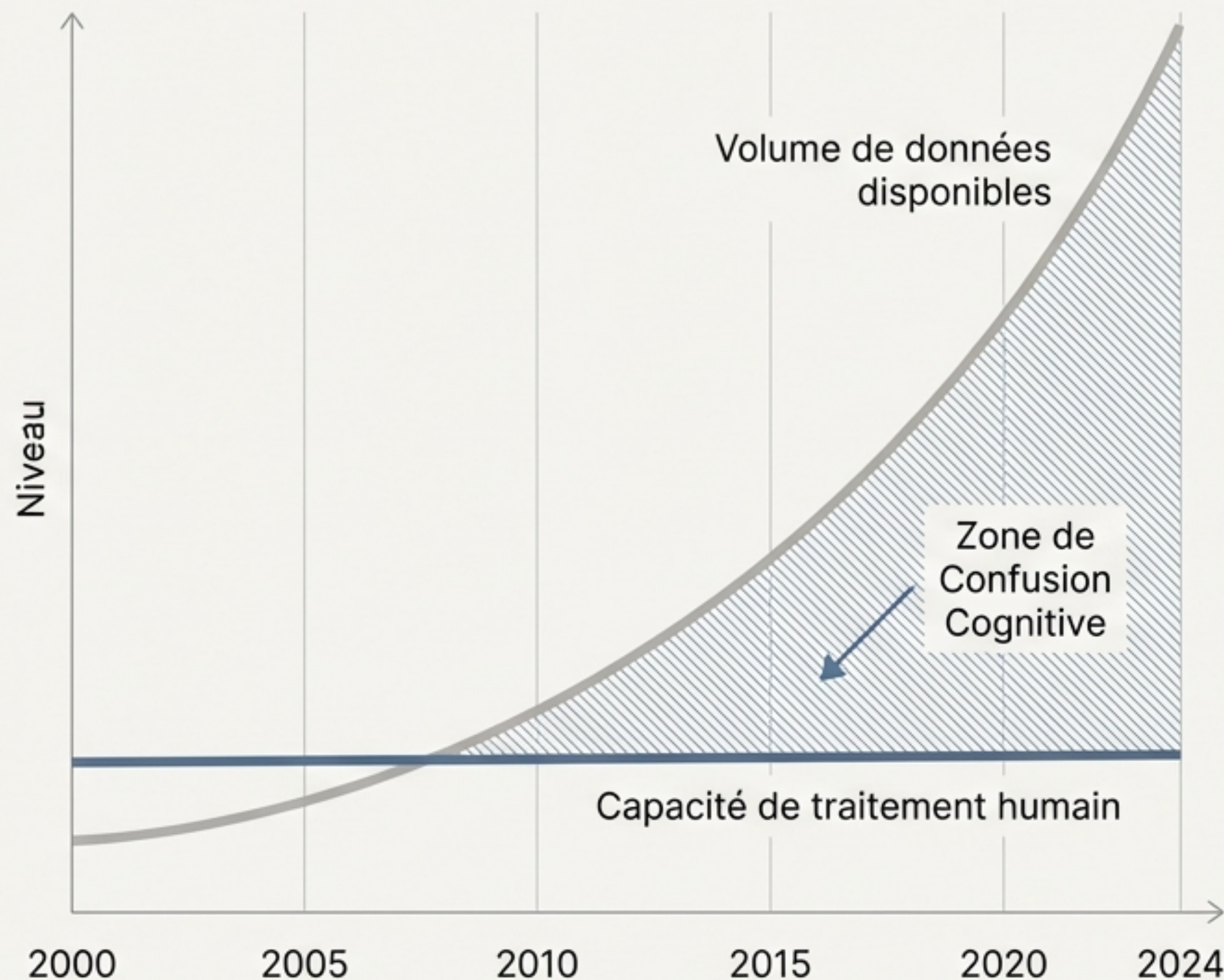
Allier 20 ans d'expertise en gestion des connaissances
aux neurosciences et à l'IA

Le problème n'est plus l'accès à l'information.

Depuis plus de 20 ans, Pacta observe un changement fondamental.

L'accumulation brute de contenus mène à la confusion. Le véritable enjeu est la capacité à organiser, comprendre et utiliser l'information efficacement.

“Aller droit à l'essentiel.”



L'illusion de la compétence par la vidéo



Passivité

Les modèles classiques échouent car ils reposent sur la passivité : parcours strictement linéaires, textes denses et vidéos interminables.



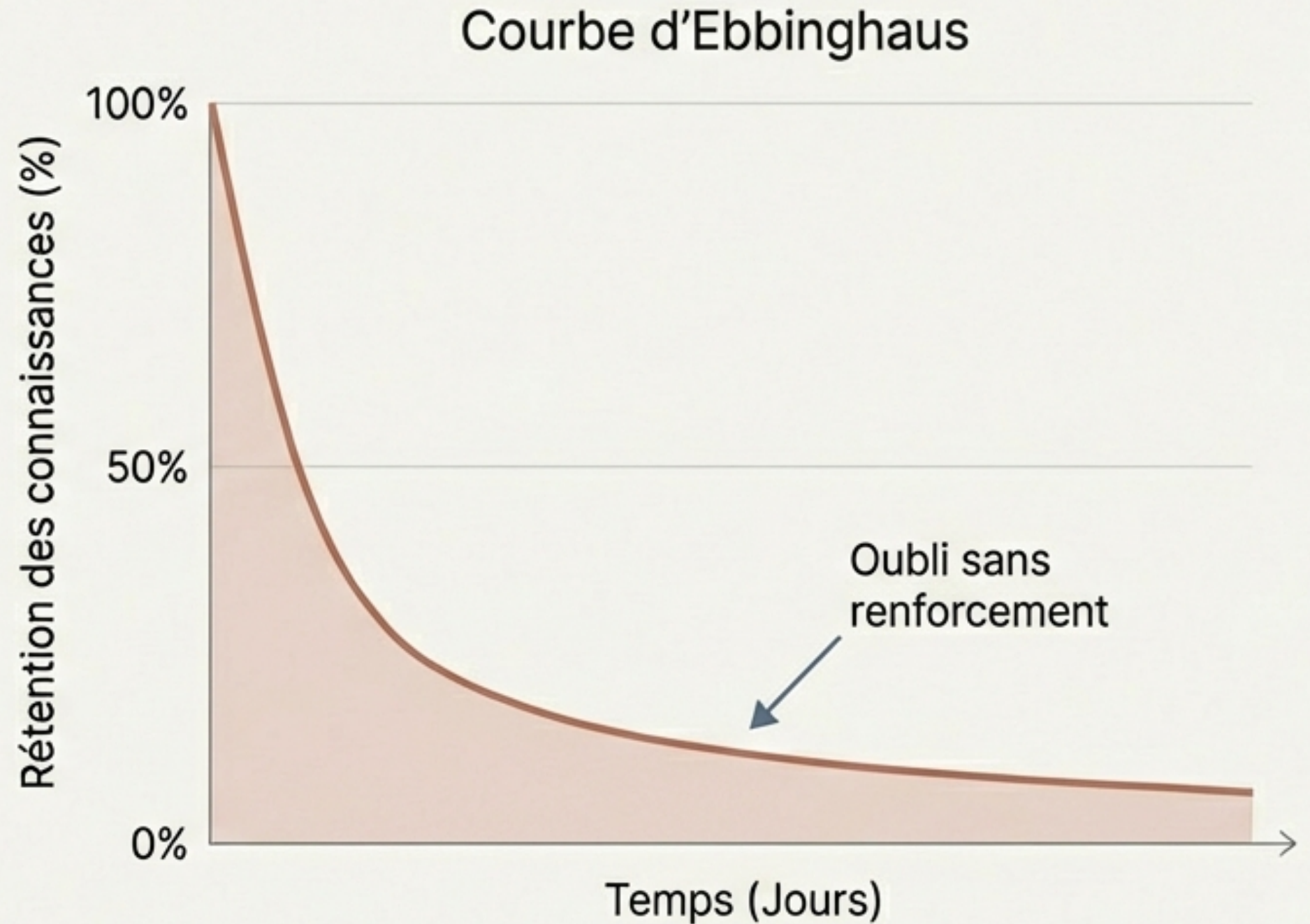
Insight Clé : Regarder ≠ Apprendre

On ne peut pas apprendre à programmer, raisonner ou décider uniquement en regardant. L'exposition passive ne construit pas de compétences durables.

Le cerveau rejette la surcharge

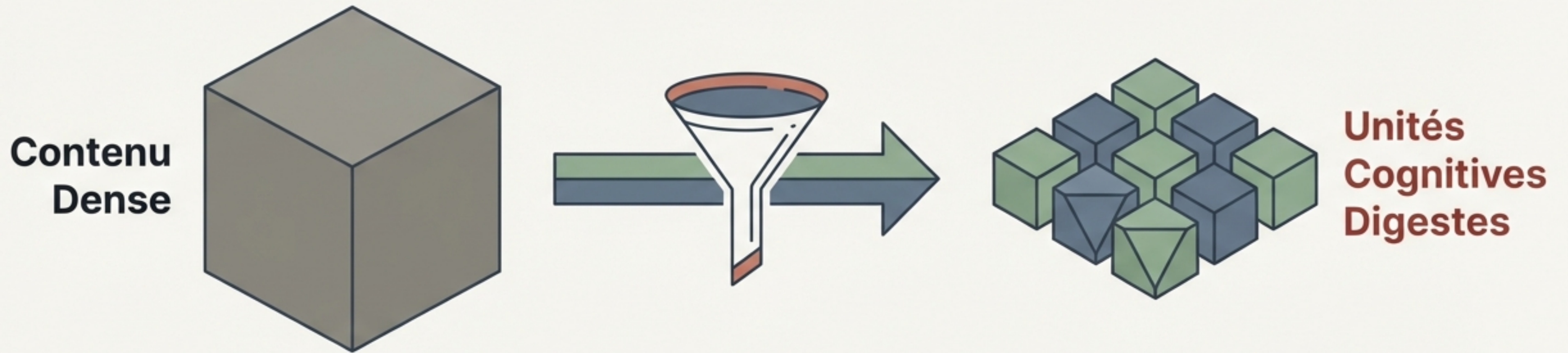
Les neurosciences sont formelles : le cerveau n'apprend ni efficacement par surcharge cognitive, ni par simple exposition. Sans renforcement, l'oubli est quasi immédiat.

Pour apprendre, il faut cesser de lutter contre la biologie du cerveau et commencer à travailler avec elle.



Apprendre mieux, pas plus

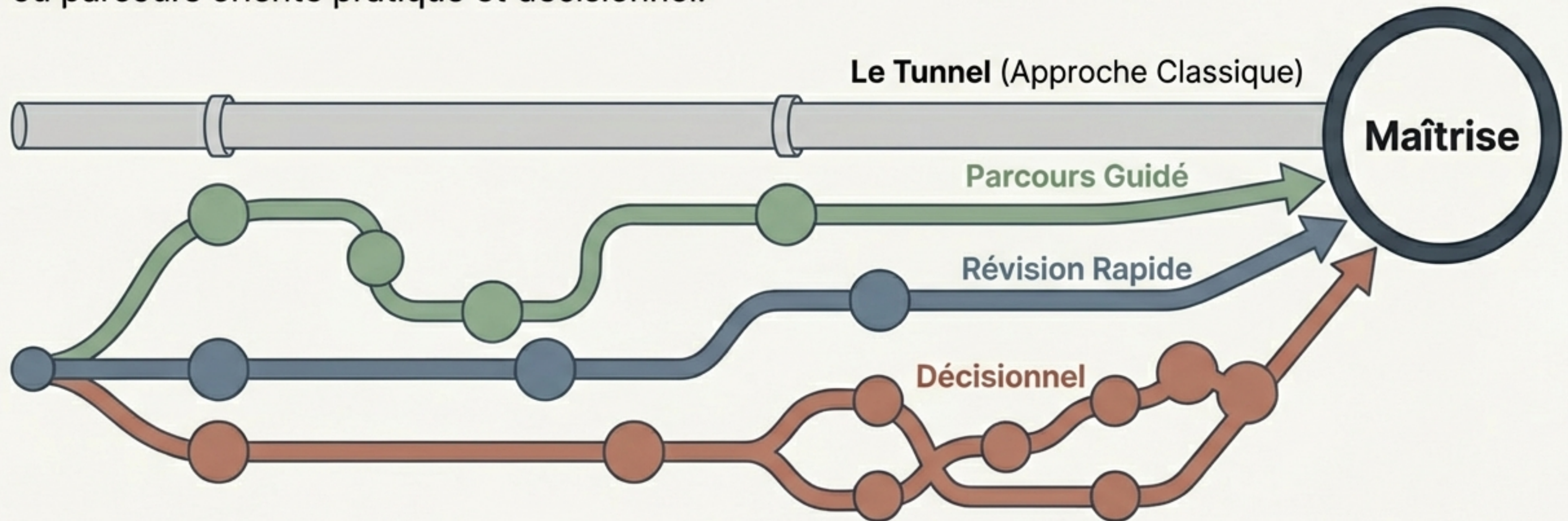
L'approche par le Micro-learning



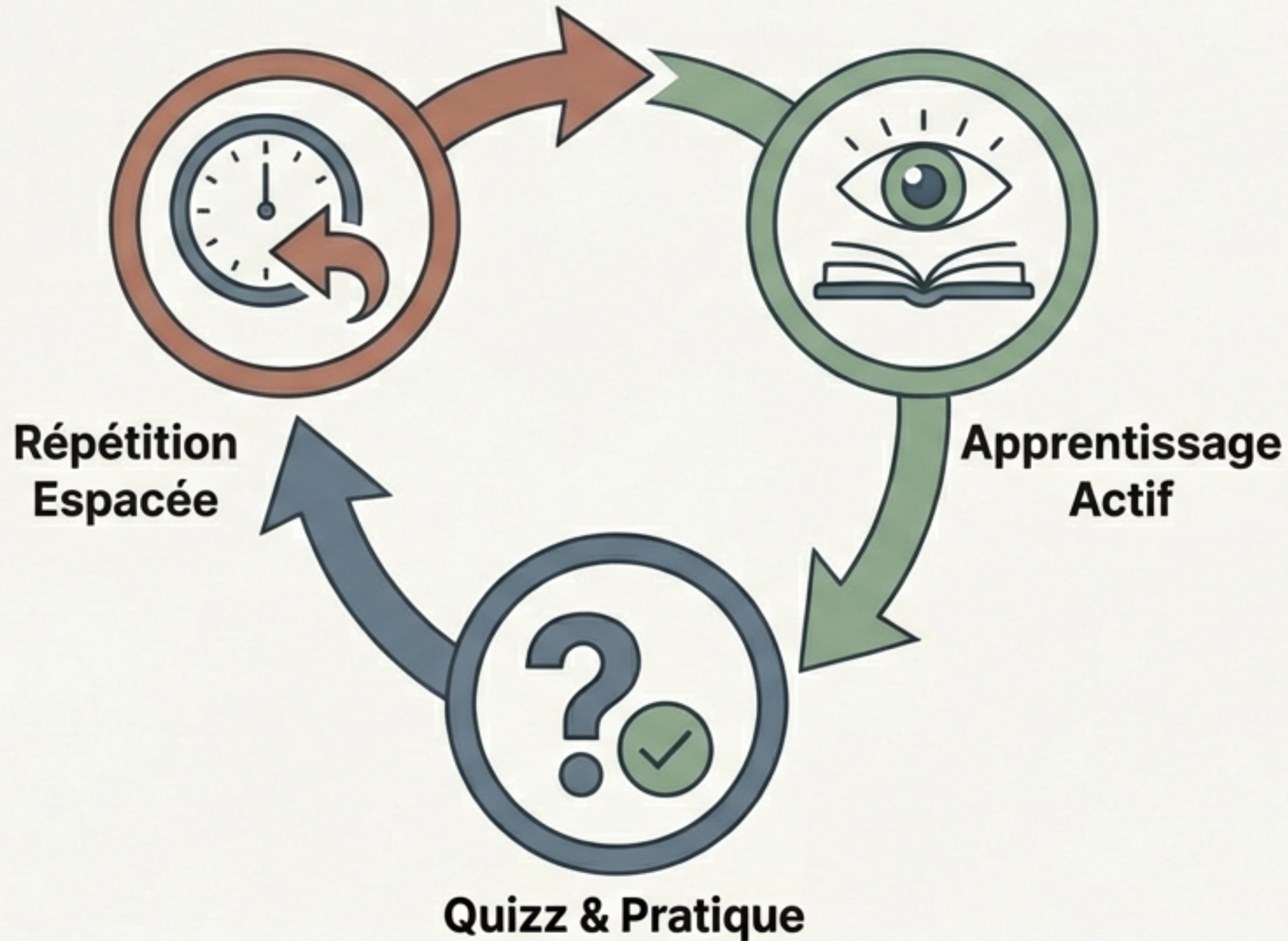
Pacta découpe les contenus en unités courtes et arliscialts.
Les contenus en unités courtes et ciblées. Cela maximise l'attention,
réduit la charge cognitive et accélère l'intégration des concepts clés.

Il n'existe pas un chemin unique vers la maîtrise

Contrairement aux parcours linéaires forcés, Pacta propose des itinéraires multiples adaptés au besoin de l'instant : parcours guidé, révision rapide, ou parcours orienté pratique et décisionnel.



Vaincre l'oubli par l'action



- **Répétition espacée** : Des révisions intelligentes pour contrer la courbe d'Ebbinghaus.
- **Pédagogie active** : Quizz fréquents et animations explicatives.
- **Acteur, pas spectateur** : L'apprenant est sollicité en permanence.

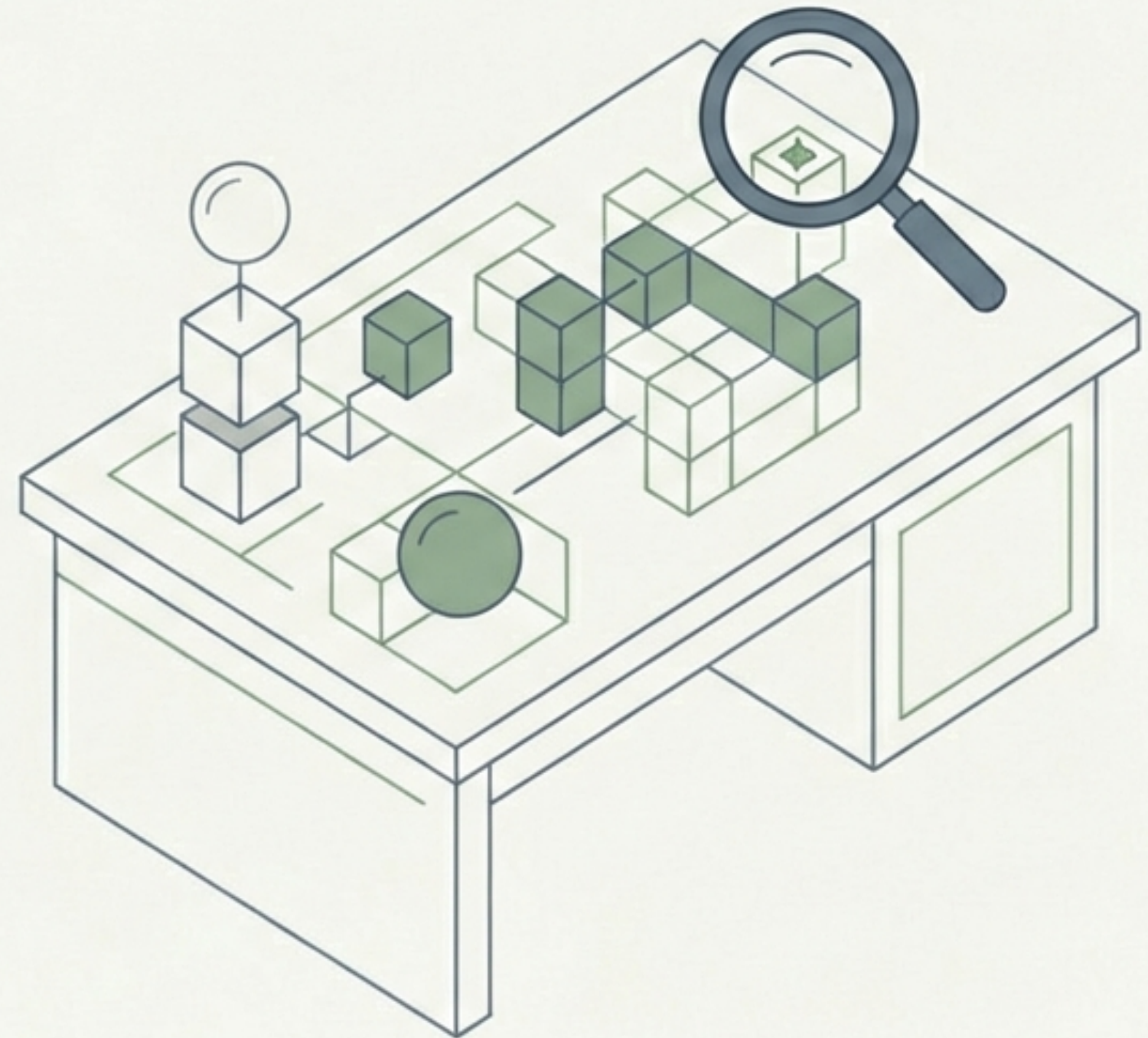


Vers une pédagogie augmentée

Pacta Learning franchit une nouvelle étape en intégrant l'Intelligence Artificielle et des outils cognitifs avancés pour repousser les limites de l'apprentissage en ligne.

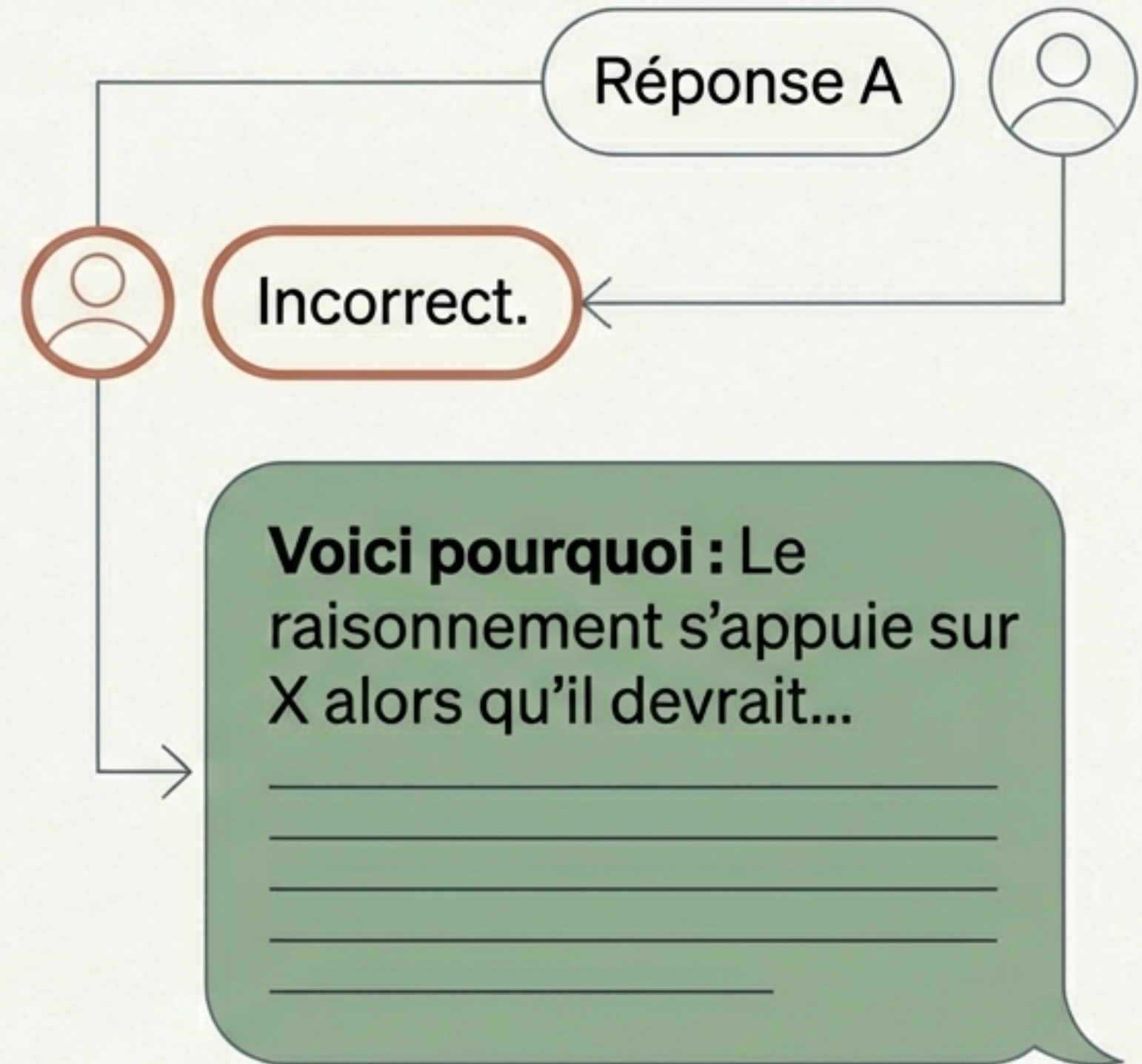
La Sandbox : L'apprentissage par la pratique guidée

- **Concept** : Des environnements de test et des simulations interactives pour résoudre des problèmes réels.
- **Bénéfice Neuro** : Le cerveau apprend durablement quand il agit, fait des erreurs et les corrige lui-même.



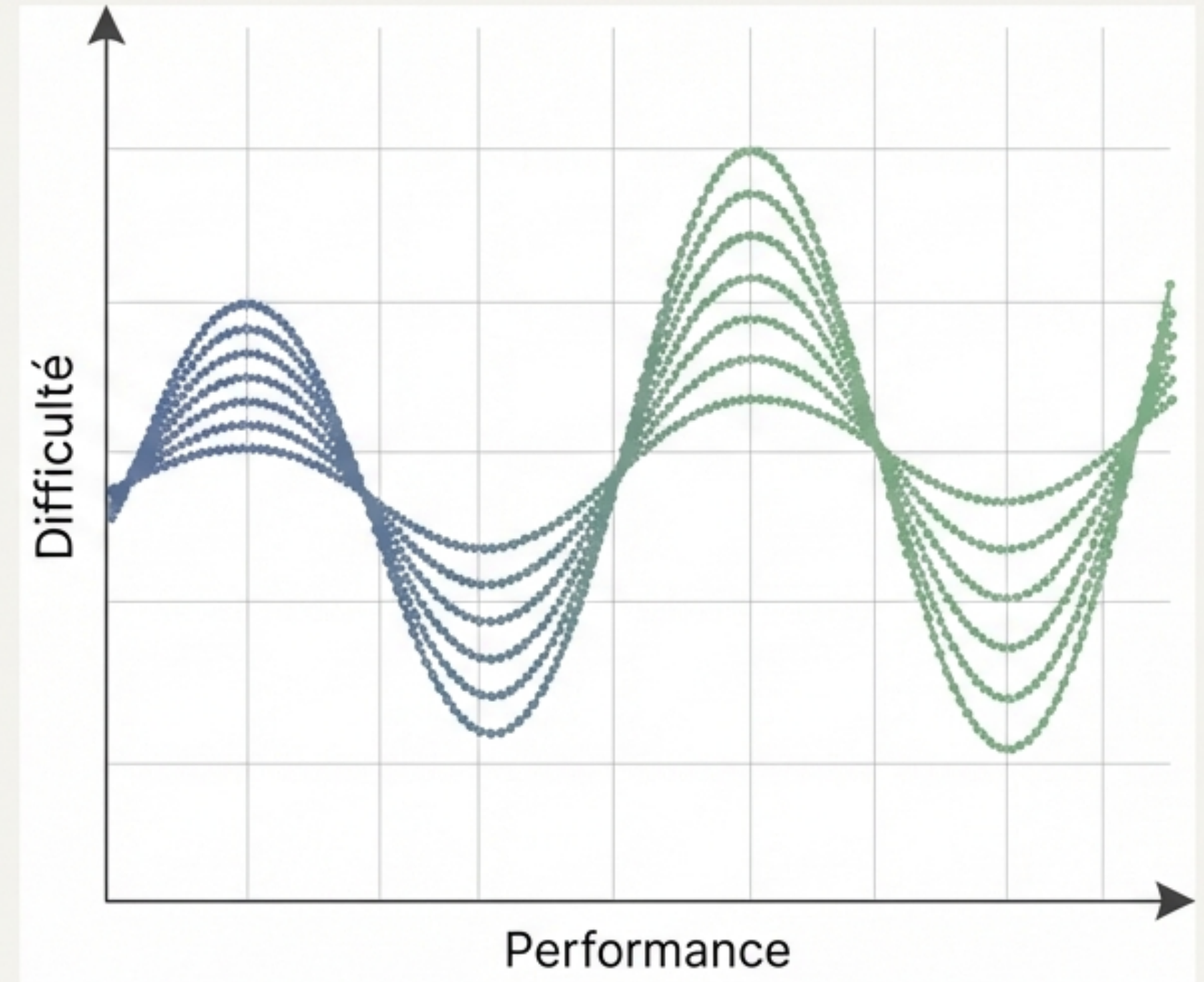
Le feedback explicatif immédiat

- **Concept** : Au-delà du simple 'juste/faux', le système explique les erreurs de raisonnement et propose des reformulations.
- **Bénéfice Neuro** : Le feedback rapide est un levier majeur de consolidation neuronale.



L'adaptation dynamique par l'IA

- **Concept** : L'IA ajuste le niveau de difficulté en temps réel, détecte les lacunes et propose des révisions ciblées automatiquement.
- **Bénéfice Neuro** : Un parcours réellement personnalisé qui respecte le rythme cognitif unique de chaque apprenant.



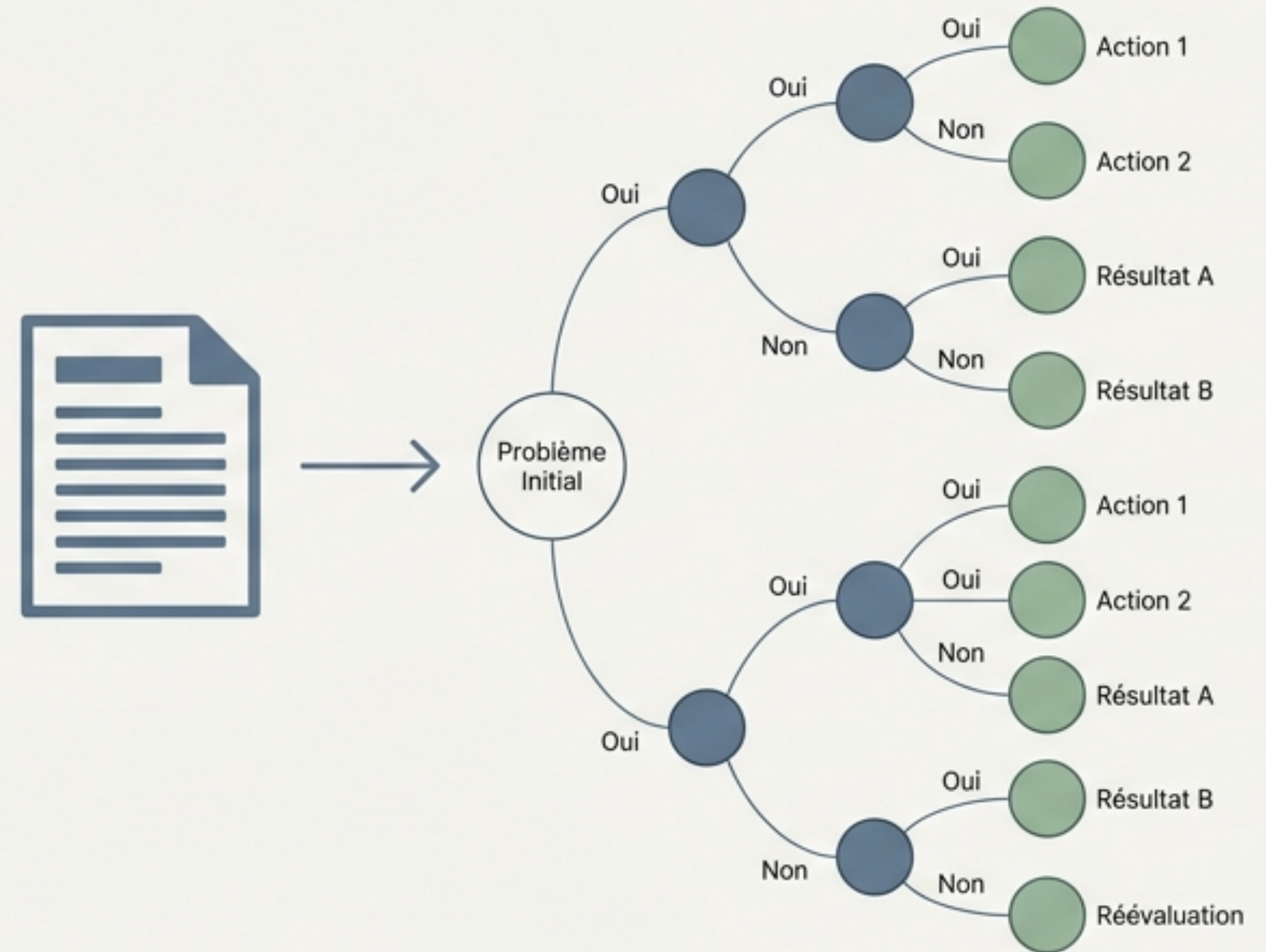
L'ancrage métacognitif

- **Concept** : Pousser l'apprenant à expliquer ce qu'il a appris, à reformuler avec ses mots et à anticiper ses propres erreurs.
- **Bénéfice Neuro** : Développer la métacognition est la clé de l'autonomie et de l'apprentissage profond.



Du savoir à la capacité d'action

- **Concept** : Utilisation de cartes mentales décisionnelles, de matrices de raisonnement et d'une approche multimodale (audio, schémas, manipulation).
- **Objectif** : Transformer une connaissance théorique en une compétence opérationnelle.

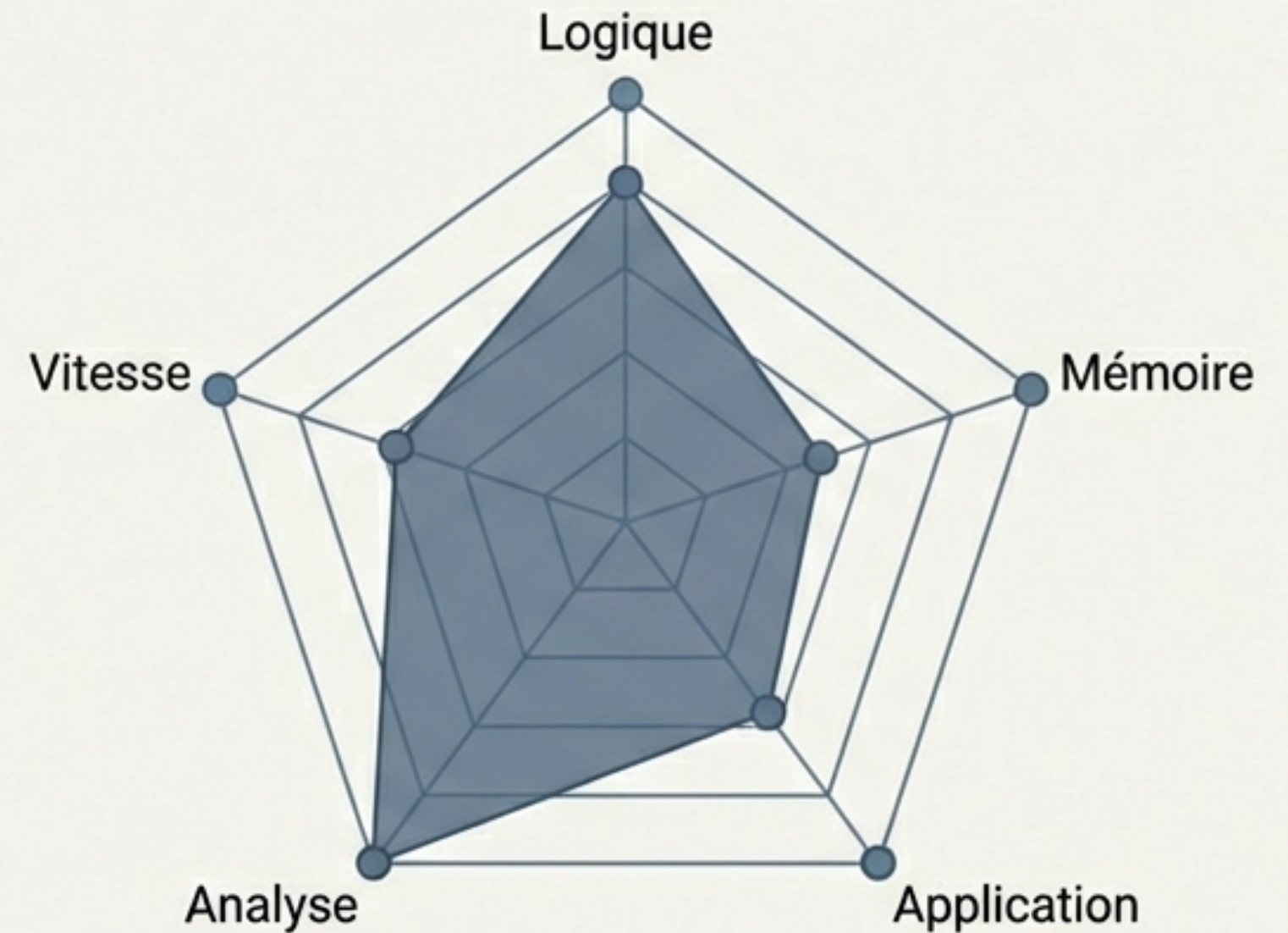


Au-delà du 'pourcentage complété'

Le suivi ne se limite pas à la présence. Pacta mesure le niveau de maîtrise réel, la stabilité des connaissances dans le temps et identifie les zones fragiles à renforcer.



Mesure de présence



Mesure de compétence

Une plateforme d'aide à l'apprentissage

PACTA

MIEUX • ACTIVEMENT • DURABLEMENT

Pacta Learning respecte le fonctionnement du cerveau pour transformer l'information en compétence durable.

Apprendre moins, mais mieux.