

## CAS D'USAGE : DÉMONSTRATION DE PUISSANCE (EFFET DE LEVIER COGNITIF)

### 1. Analyse Financière & Stratégique (RAG - Retrieval Augmented Generation)

- **Input** : Rapport annuel (PDF 300 pages) + Transcription de réunion stratégique (TXT).
- **Action** : Extraction des 5 risques majeurs, synthèse de la santé financière (EBITDA, Cash Flow), et comparaison des déclarations du CEO avec les chiffres réels.
- **Output** : Tableau comparatif + Note de synthèse pour le Comex.
- **Gain** : Réduction du temps de lecture de 4h à 2 min. Détection d'incohérences.

### 2. Ingénierie Pédagogique & Conformité (Instruction User)

- **Input** : Référentiel de compétences officiel (PDF) + Programme de formation existant (Word).
- **Action** : Mapping automatique. Identification des "trous dans la raquette" (compétences non couvertes). Génération d'une matrice de conformité Qualiopi/RNCP.
- **Output** : Matrice Excel croisée + Suggestions de modules complémentaires pour combler les lacunes.
- **Gain** : Fiabilisation de l'audit, gain de 1 jour/homme.

### 3. Transformation de Contenu (Recyclage Informationnel)

- **Input** : Vidéo YouTube technique (via transcript) ou Webinaire.
- **Action** : Transformation en : 1 article de blog SEO, 5 posts LinkedIn, 1 QCM d'évaluation des connaissances, 1 glossaire technique.
- **Output** : Pack média complet prêt à publier.
- **Gain** : Multiplication de la surface de contact d'un contenu unique.

### 4. Assistant RH & Recrutement (Analyse Sémantique)

- **Input** : 50 CVs (PDF) + 1 fiche de poste détaillée.
- **Action** : Scoring des candidats basé sur l'adéquation sémantique (compétences dures/molles) avec justification du score. Anonymisation automatique pour éviter les biais.
- **Output** : Top 5 des candidats avec résumé des forces/faiblesses par rapport au poste.
- **Gain** : Standardisation du tri, réduction de la fatigue décisionnelle.

### 5. Codage & Analyse de Données (Code Interpreter)

- **Input** : Fichier Excel de ventes (brut, non nettoyé, 10 000 lignes).
- **Action** : Nettoyage des données (suppression doublons, formats), analyse de tendances (saisonnalité), génération de graphiques (camemberts, courbes).
- **Output** : Fichier nettoyé + Rapport d'analyse visuel.
- **Gain** : Exécution de tâches de Data Analyst sans compétence Python.

---

## **SCÉNARIOS DE FORMATION (6 HEURES)**

### **OPTION A : GÉNÉRALISTE / PRODUCTIVITÉ (Tous publics)**

- **09:00 - 10:30 : Fondamentaux & Prompt Engineering (Le Langage Machine)**
  - Théorie : LLM, Tokenisation, Hallucinations.
  - Pratique : Itération de prompts. Passer d'un prompt "mou" à un prompt structuré (Rôle, Contexte, Tâche, Format).
  - *Exercice* : Faire rédiger un email de refus commercial diplomatique, puis le transformer en mise en demeure juridique.
- **10:30 - 12:00 : Traitement de l'Information (Synthèse & Analyse)**
  - Théorie : Fenêtre de contexte et RAG.
  - Pratique : Analyse du rapport annuel (Cas d'usage 1).
  - *Exercice* : "Interroger le document". Trouver une info spécifique dans un document de 50 pages sans le lire.
- **13:00 - 14:30 : Création & Transformation (L'Assistant Créatif)**
  - Théorie : Styles, tons, formats de sortie.
  - Pratique : Transformation de contenu (Cas d'usage 3).
  - *Exercice* : Générer un plan de formation, puis le quiz associé, puis le script de la vidéo d'intro.
- **14:30 - 16:00 : Automatisation & Structuration (Tableaux & Données)**
  - Théorie : Raisonnement structuré (Chain of Thought).
  - Pratique : Génération de tableaux complexes, export CSV/Excel.
  - *Exercice* : Créer un planning de projet rétro-planifié sur 3 mois à partir d'une simple date de fin et d'une liste de tâches.

### **OPTION B : SPÉCIFIQUE FORMATEURS / RH (Cible Expert)**

- **09:00 - 10:30 : Ingénierie du Prompt Avancée**
  - Focus : Techniques "Few-Shot" (donner des exemples) et "Chain of Thought" (décomposer le raisonnement).
  - *Objectif* : Obtenir des résultats pédagogiques exploitables immédiatement.
- **10:30 - 12:00 : Architecte de Formation (Conception)**
  - Cas pratique : Mapping Référentiel (Cas d'usage 2).
  - *Exercice* : Uploader un référentiel de diplôme. Demander à l'IA de générer le séquencé pédagogique heure par heure pour valider le bloc de compétences n°3.

- **13:00 - 14:30 : Production de Ressources (Gain de temps)**
  - Cas pratique : Génération de cas pratiques et d'études de cas réalistes.
  - *Exercice* : Créer un jeu de rôle pour une formation "Gestion de conflit" avec 3 personas détaillés (profils psychologiques, objectifs secrets).
- **14:30 - 16:00 : Évaluation & Feedback (Correction)**
  - Cas pratique : Correction automatique et feedback formatif.
  - *Exercice* : Soumettre 5 réponses d'élèves (simulées) à l'IA. Lui demander de noter selon une grille précise et de rédiger un commentaire bienveillant et correctif pour chaque élève.