



Le Hub du Formateur 4.0

Andragogie Augmentée

FICHE OUTIL – Modèles ADDIE / SAM / 4C (Version détaillée)

Modèle ADDIE – Approche structurée

Le modèle ADDIE est une architecture linéaire utilisée pour concevoir des parcours complets. Il permet une démarche rigoureuse, adaptée aux formations qualifiantes, certifiantes et aux projets nécessitant une traçabilité.

1. Analyse

- Identifier le besoin : demande initiale, contraintes, finalité réelle.
- Profil du public : niveau, motivation, prérequis, freins potentiels.
- Objectifs pédagogiques : compétences visées, verbes d'action (Bloom).
- Contexte : durée, lieu, modalités, matériel.

Exemples communs : Formation Excel débutant, Remise à niveau en français, Sensibilisation aux risques professionnels.

2. Design

- Découpage du parcours en modules cohérents.
- Sélection des méthodes pédagogiques (actives, démonstratives, collaboratives).
- Choix des modalités : présentiel, distanciel, blended.
- Rédaction du déroulé pédagogique.
- Préparation du storyboard des supports.

Exemples : structuration de modules bureautiques, séquences FLE, ateliers d'introduction à l'IA.

3. Development

- Création des supports : PowerPoint, exercices, quiz, études de cas.
- Production des ressources numériques : vidéos, tutoriels IA.
- Élaboration des évaluations.

Exemples : quiz Google Forms pour un module sécurité, exercices Excel, capsule vidéo IA avec outils comme Gamma ou Canva.

4. Implementation

- Animation de la formation.
- Gestion logistique : salle, matériel, supports.
- Adaptation en temps réel selon les besoins du groupe.

Exemples : animation d'ateliers pratiques, mises en situation FLE, classe inversée pour une initiation IA.

5. Evaluation

- Évaluation à chaud : satisfaction, auto-évaluation.
- Évaluation à froid : transfert en situation de travail.
- Amélioration continue.

Exemples : QCM fin de module, mise en pratique réelle en entreprise, quiz en ligne pour valider les acquis.

Modèle SAM – Approche agile et itérative

Le modèle SAM (Successive Approximation Model) permet une conception rapide, flexible et basée sur des prototypes. Idéal pour les modules qui nécessitent plusieurs tests ou ajustements continus.

Étape 1 : Préparation

- Recueil rapide du besoin.
- Identification des contraintes numériques.
- Choix du prototype à tester.

Typique : lorsque l'on doit créer un atelier IA, un module distanciel ou une démonstration numérique.

Étape 2 : Conception itérative

- Création d'une première esquisse (prototype simple : diapo, carte mentale, activité).
- Test auprès d'un mini-groupe.
- Ajustements immédiats.
- Deuxième prototype → second test.

Exemples :

- Test de quiz interactifs avant déploiement.
- Ajustement d'un exercice Excel.
- Version pilote d'un cours FLE avec supports simplifiés.

Étape 3 : Développement final

- Finalisation du support après validation itérative.
- Intégration de la version stable dans le parcours.

Typique pour : modules IA, supports vidéo, contenus interactifs.

Modèle 4C – Structure dynamique pour animer

Le modèle 4C de Thiagi est une structure d'animation idéale pour des séquences engageantes, des ateliers courts et des ateliers à forte implication des apprenants.

C1 – Connection

- Icebreaker ou brise-glace.
- Activation des connaissances antérieures.
- Mise en route cognitive.

Exemple : « 3 choses – 1 mensonge » en entrée d'atelier.

C2 – Concept

- Apport théorique court, ciblé et digeste.
- Vidéo, mini-exposé, carte mentale.

Exemples courants : explication d'une règle Excel, capsule IA, exposé court sur la sécurité au travail.

C3 – Concrete Practice

- Exercices, mise en situation, étude de cas.
- Pratique guidée, puis autonome.

Exemples : réalisation d'un tableau Excel simple, création d'un formulaire, simulation de conversation FLE.

C4 – Conclusion

- Synthèse.
- Retour sur les apprentissages.
- Transfert concret : « Ce que j'utiliserai dès demain ».

Exemples : micro-débriefings, fiche synthèse, carte mentale collaborative.

Récapitulatif express

- ADDIE : Approche structurée – idéale pour parcours complets, formations qualifiantes et ingénierie solide.
- SAM : Approche agile – idéale pour modules numériques, ateliers IA, supports interactifs, innovation.
- 4C : Approche dynamique – idéale pour animer une séance vivante, pratique, courte et engageante.

Fiche issue du Hub du Formateur 4.0 – Utilisation personnelle autorisée. Reproduction commerciale interdite.