J'améliore

Fiabiliser un dispositif pédagogique

Concevoir et fiabiliser une formation complète avec l'intelligence artificielle.

Résultat professionnel visé

Concevoir, structurer, fiabiliser et présenter une formation complète, cohérente et exploitable par un tiers. La formation permet de faire progresser un dispositif de formation complet. Les productions sont hiérarchisées : certaines sont évaluées en priorité, d'autres sont travaillées ou présentées selon l'avancement du projet.

L'essentiel de la formation

Repère	Organisation
Durée	14 heures - 2 jours
Modalités	Présentiel ou classe virtuelle synchrone
Effectif maximum	8 participants en présentiel ; 4 à distance
Tarif par session	2 400 € TTC en présentiel ; 2 000 € TTC à distance
Sanction	Attestation de fin de formation - formation non certifiante

Public concerné

Formateurs, consultants, responsables pédagogiques, experts métier, indépendants et professionnels chargés de produire ou d'améliorer des parcours de formation.

Prérequis

Le participant doit :

- avoir suivi Je conçois ou démontrer un niveau équivalent ;
- disposer d'un projet réel ;
- transmettre avant la session un cahier des charges, un plan de formation et un scénario, même perfectibles ;
- maîtriser les outils numériques de base ;
- pouvoir utiliser une IA générative.

Un questionnaire de positionnement et une analyse préalable des documents sont réalisés.

Objectifs pédagogiques

À l'issue de la formation, le participant sera capable de concevoir et présenter une formation complète, structurée, évaluée, actualisable et documentée, en utilisant l'IA de manière responsable.

Objectifs opérationnels

À l'issue de la formation, le participant sera capable de :

- analyser une demande et produire un cahier des charges exploitable ;
- construire une architecture pédagogique progressive ;
- concevoir un scénario utilisable par un tiers ;
- produire ou améliorer des supports adaptés ;
- organiser la veille et l'actualisation ;
- construire un dispositif d'évaluation ;
- définir critères, preuves et seuils ;
- présenter et valoriser la formation ;
- utiliser l'IA pour soutenir la production ;
- vérifier exactitude, cohérence et accessibilité ;
- documenter les choix et vérifications.

Compétence socle - Choisir et sécuriser un usage IA adapté à une tâche pédagogique

Finalité : aller au-delà de la compréhension de base de l'IA générative (acquise dans Je conçois) pour choisir, dans une situation professionnelle donnée, l'usage le plus adapté et en sécuriser les conditions d'emploi. Cette compétence approfondit le tronc commun de Je conçois. Elle est elle-même considérée comme acquise ou vérifiée à l'entrée de Je pilote - formations.

Capacités attendues

À l'issue de la séquence, le participant sera capable de :

- évaluer si une tâche pédagogique donnée se prête à un usage de l'IA ;
- choisir, parmi plusieurs usages possibles, celui qui convient le mieux au contexte et au public ;
- anticiper les risques spécifiques à un usage donné (biais, données sensibles, dépendance, perte de style) ;
- documenter les vérifications effectuées sur une production IA ;
- adapter son niveau de vigilance selon la criticité de la tâche ;
- transmettre les règles de base de vérification à d'autres personnes ;
- justifier un choix de non-usage de l'IA quand c'est pertinent ;
- respecter et faire respecter les règles de confidentialité sur un projet.

Connaissances essentielles

- les grandes familles d'usages IA pertinents en pédagogie (génération, reformulation, évaluation, recherche documentaire) et leurs risques différenciés ;
- la notion de criticité d'une tâche et son lien avec le niveau de vérification requis ;
- les catégories de données sensibles applicables à un contexte de formation ;
- les limites d'un usage répété sans méthode (perte de style, dépendance, appauvrissement de la pédagogie).

Programme et progression

Jour 1 - Concevoir et fiabiliser l'architecture

Durée	Séquence	Méthodes et moyens	Objectif et travail réalisé	Production ou preuve
30 min	Ouverture	Séquence d'acculturation IA ; projet fil rouge.	séquence d'acculturation IA (voir Compétence socle ci-dessus), objectifs, attentes, projet fil rouge, confidentialité, droits d'usage, responsabilité humaine.	-
90 min	Module 1 - Analyser une demande	Atelier ; modèle de cahier des charges.	clarifier la demande, identifier les parties prenantes, analyser le public, les écarts de compétences, les contraintes, les risques et les résultats attendus.	Production travaillée : cahier des charges professionnel amélioré.
120 min	Module 2 - Construire une architecture pédagogique	Atelier ; modèle d'architecture.	définir les prérequis, organiser les compétences, structurer modules et séquences, construire la progression, choisir les modalités, prévoir évaluations et transfert.	Production centrale évaluée : architecture pédagogique et fiche de progression.
150 min	Module 3 - Concevoir un scénario réutilisable	Atelier ; modèle de scénario.	organiser apports, pratique et échanges, rédiger les consignes, prévoir variantes, accessibilité, ressources, plans de repli et alignement objectifs-activités-évaluations.	Production centrale évaluée : scénario complet ou scénario détaillé d'une partie significative.
30 min	Bilan jour 1	Revue, feedback et corrections.	revue, feedback, corrections et préparation du jour 2.	-

Total : 420 minutes, soit 7 heures de formation.

Jour 2 - Produire, actualiser, évaluer et valoriser

Durée	Séquence	Méthodes et moyens	Objectif et travail réalisé	Production ou preuve
90 min	Module 4 - Produire ou améliorer les supports	Atelier de production ; supports et grilles de contrôle.	définir la fonction des supports, choisir le format, produire ou améliorer des activités, quiz ou cas pratiques avec l'IA, vérifier exactitude, accessibilité et droits d'usage.	Production complémentaire travaillée : extrait de support ou activité améliorée.
60 min	Module 5 - Organiser l'actualisation	Travail sur la procédure d'actualisation ou la grille de suivi.	identifier les contenus sensibles, sources de veille, fréquence de contrôle, critères de mise à jour, traçabilité et responsabilités.	Production complémentaire travaillée : procédure d'actualisation ou grille de suivi.
105 min	Module 6 - Construire l'évaluation	Atelier ; outils d'évaluation.	positionnement, évaluations formatives, évaluation finale, critères observables, preuves, seuils, remédiation et adaptation présentiel/distanciel.	Production centrale évaluée : plan d'évaluation avec outils, critères, preuves et seuils.
75 min	Module 7 - Valoriser la formation	Travail sur la fiche programme et le pitch.	définir la cible, formuler la transformation attendue, prévenir les surpromesses, améliorer la fiche programme, préparer un pitch.	Production orale : fiche programme, pitch ou support de présentation selon avancement.
90 min	Finalisation, soutenance et évaluation	Soutenance ; évaluation et feedback.	présentation du projet, justification des choix, usage de l'IA, évaluation des productions centrales, feedback et plan de finalisation.	-

Total : 420 minutes, soit 7 heures de formation.

Total pédagogique : 840 minutes, soit 14 heures.

Méthodes et moyens pédagogiques

Méthodes pédagogiques

Positionnement, analyse préalable, apports, démonstrations, études de cas, ateliers, prompts, co-construction, feedback, quiz, soutenance et amélioration progressive.

Répartition indicative : 20 % apports, 60 % pratique, 20 % échanges.

Moyens pédagogiques et techniques

Supports, workbooks, modèles de cahier des charges, architecture, scénario, supports pédagogiques, prompts, grilles de contrôle, outils d'évaluation et checklists.

Évaluation des acquis

Productions centrales évaluées

- architecture pédagogique ;
- scénario pédagogique ;
- dispositif d'évaluation.

Productions complémentaires travaillées

- cahier des charges ;
- supports ;
- procédure d'actualisation ;
- fiche programme.

Productions présentées oralement

- pitch ;
- justification des choix ;
- usage et vérification de l'IA.

Conditions de réussite

Échelle : Non démontré ; En cours d'acquisition ; Acquis ; Maîtrisé. Les acquis sont atteints lorsque les critères essentiels obtiennent au minimum Acquis.

Critères essentiels J'améliore :

- architecture cohérente ;
- scénario exploitable par un tiers ;
- dispositif d'évaluation aligné ;
- critères, preuves et seuils identifiables ;
- vérification humaine de l'IA ;
- traçabilité des choix principaux ;
- confidentialité respectée.

Évaluation de la compétence socle IA

Preuves possibles

- choix justifié d'un usage IA adapté à un cas donné ;
- identification d'un risque spécifique à un usage et de la mesure de mitigation associée ;
- grille de vérification appliquée à une production réelle ;
- note de transmission des règles de vérification à un tiers.

Critères d'évaluation

- le participant choisit un usage IA cohérent avec la tâche et le public ;
- il identifie au moins un risque spécifique et une mesure de mitigation ;
- il applique une vérification proportionnée à la criticité de la tâche ;
- il ne transmet aucune donnée sensible non autorisée ;
- il peut transmettre les règles de vérification de base à un tiers.

Productions conservées

Le participant travaille sur :

• cahier des charges ;

• architecture pédagogique ;

• scénario ;

• extrait de supports ;

• procédure ou grille d'actualisation ;

• plan d'évaluation ;

• fiche programme ;

• pitch ;

• synthèse des améliorations.

Ces productions peuvent nécessiter des ajustements après la formation.

Limites de la formation

Les productions sont hiérarchisées : certaines sont évaluées en priorité, d'autres sont travaillées ou présentées selon l'avancement du projet.

Ces productions peuvent nécessiter des ajustements après la formation.

Modalités et délai d'accès

Prise de contact, questionnaire, transmission des documents, vérification des prérequis, devis ou convention, validation administrative, planification.

Délai indicatif : jusqu'à 7 jours après validation administrative et réception des documents.

Tarifs

Modalité	Tarif par session
Présentiel	2 400 € TTC
Classe virtuelle synchrone	2 000 € TTC

Les tarifs sont indiqués par session.

Accessibilité

Formation accessible aux personnes en situation de handicap. Adaptations étudiées avant la session.

Référente handicap : Sabrina Mokhtar - 06 58 59 78 39 - Sabrina@kapformia.com.

Organisme et contact

SAS Kapital Image - nom commercial KapForm'IA.

SIRET : 920 821 592 00010. Numéro de déclaration d'activité : 93132076613. Cet enregistrement ne vaut pas agrément de l'État.

Sabrina Mokhtar - 06 58 59 78 39 - Sabrina@kapformia.com.

Attestation de fin de formation. Formation non certifiante.