

## **Intégrer les compétences IA dans les missions du consultant formateur**

*Cette certification atteste de compétences relatives à l'intégration de l'intelligence artificielle générative (IAG) dans les activités du consultant formateur. Cette intégration concerne plusieurs phases du processus de formation : la conception pédagogique, l'animation, l'évaluation, la gestion réglementaire, administrative et la conformité aux exigences qualité, notamment le respect du référentiel Qualiopi.*

**Durée:** 45.00 heures (7.00 jours)

### **Profils des stagiaires**

- Cette formation s'adresse aux consultants formateurs expérimentés intervenant en entreprise ou en organisme de formation continue ou initiale.

### **Prérequis**

- Disposer d'une expérience professionnelle d'au moins deux ans en tant que formateur concepteur expérimenté, notamment en pédagogie, intervenant en entreprise ou en organisme de formation continue ou initiale
- Disposer d'un socle de compétences numériques et digitales.

**Délai variable selon les financements - Pour les formations financées par le CPF, il devra s'écouler au mois 14 jours entre la date de confirmation de commande de la formation et son démarrage effectif (délai légal de rétractation).**

**Notre formation est accessible aux personnes en situation de handicap - En cas de besoin particulier, contacter notre référent Handicap - Laura CHAMBRON Au 06.61.99.74.21**

### **Objectifs pédagogiques**

- Analyser les besoins d'apprenants pour définir les objectifs opérationnels et évaluables d'un parcours de formation
- Optimiser un parcours de formation répondant à des objectifs opérationnels préalablement définis
- Développer des contenus de formation adaptés aux besoins opérationnels d'apprenants
- Stimuler l'engagement d'apprenants par l'intégration d'outils interactifs incluant l'intelligence artificielle, en situation d'animation de formation
- Concevoir des supports multimédias adaptés aux objectifs pédagogiques d'un projet de formation
- Concevoir des parcours de formation dans le respect des critères réglementaires, éthiques, écologiques et de qualité
- Concevoir des modalités d'évaluation de connaissances et de compétences, à vocation formatives et/ou sommatives
- Automatiser certains processus de gestion administrative et qualitative de ses formations
- Évaluer l'efficacité de parcours de formation à l'aide d'outils d'analyse de données, dans une logique d'amélioration continue
- Organiser une veille technologique continue et automatisée

### **Contenu de la formation**

- Introduction à l'IA et ses applications en formation (E-learning + visios d'accompagnement)

# EI - Laura CHAMBRON / 3P FORM

1 Place de la Chapelle

64600 ANGLET

Email: [laura@3p-formation.fr](mailto:laura@3p-formation.fr)

Tel: +33661997421



- Résumer les notions d'ingénierie de formation & d'ingénierie pédagogique - Rappels ingénierie de formation et ingénierie pédagogique : Analyse du besoin et définition d'objectifs opérationnels et pédagogiques avec l'IA (méthode RPBC, SMART, Bloom, prompts ROC)
- Introduction à l'IA et ses applications en formation
- Généralités : le "what you must know" autour de l'IA
- Qu'est-ce qu'une IAG?
- Créer son compte et faire en sorte que l'IA sache qui on est
- La notion de persona (pour que l'IA comprenne le contexte et s'adapte à son interlocuteur)
- L'art du prompt pour poser des demandes complètes et qualitatives (basées sur qui on est et sur le persona)
- Identifier et prendre en compte les contraintes spécifiques (handicap, contraintes temporelles, etc...)
- Analyser une demande de formation avec ChatGPT ou toute autre IA générative (cas pratiques, reformulation, comparatif avant/après IA)
- Optimiser son parcours de formation (E-learning + visios d'accompagnement)
  - Résumer les éléments d'un parcours de formation - Rappel : modalités, méthodes, techniques, ...
  - Mise en pratique dans le contexte du formateur : Maîtriser les prompts permettant d'analyser les besoins / Maîtriser les prompts permettant de proposer des parcours de formation complets et percutants / Maîtriser les prompts permettant de générer des programmes ainsi que des déroulés pédagogiques
  - Respecter l'alignement pédagogique - Alignement pédagogique et choix des modalités à l'aide de l'IA (cohérence objectifs/activités, scénarisation), diversité des modalités et adaptation à un cas concret
  - Analyser l'avant/après avec retravail des réponses / Analyse des recommandations de l'IA (Ajuster le contenu grâce à l'IA)
- Développer des contenus de formation adaptés (E-learning + visios d'accompagnement)
  - Mise en pratique dans le contexte du formateur : les prompts permettant de générer des livrets stagiaires/ les prompts permettant de générer des présentations liées à la formation/ les prompts permettant d'habiller votre formation (visuels, jeux, affiches, livres, bibliographie, vidéos...)/ les prompts permettant de relire et d'améliorer vos supports de formation/ Maîtriser les IAs permettant de générer des présentations
  - Concevoir des ressources grâce à l'IA (atelier de création de supports à partir de cas réels – Ex : Gamma)
  - Sourcer et organiser son contenu pour permettre une progression efficace - Critiquer le contenu existant avec l'IA
- Stimuler l'engagement des apprenants (E-learning + visios d'accompagnement)
  - Choisir les activités adaptées au déroulé - Rappel sur les différentes techniques possibles (Quiz, jeux interactifs, brainstorm, etc ...)
  - Créer des quiz, des études de cas et des mises en situation
  - Utiliser l'IA en formation (les prompts utiles, les applis incontournables) pour engager les apprenants
  - Animer avec l'IA : gamification, quiz, interactions en direct et jeux de rôle IA
- Création de contenus pédagogiques multimédias (E-learning + visios d'accompagnement)
  - Utiliser l'IA pour produire des podcasts
  - Utiliser l'IA pour produire des vidéos et e-learning ( Ex : maîtrise des avatars)
  - Rendre ses supports IA accessibles et inclusifs (sous-titrage, formats alternatifs, voix IA, accessibilité), varier ses supports pour répondre aux différents besoins et aux différentes stratégies d'apprentissage- Utiliser l'IA en alternative
  - Analyser les points clés et valider les axes d'amélioration grâce à l'IA - vérifier les critères d'accessibilité
- Le respect du cadre réglementaire grâce à l'IA (E-learning + visios d'accompagnement)
  - Utiliser l'IA de manière responsable (confidentialité, lutte contre les biais, les trucs et astuces pour un usage écologique de l'IA, la RGPD, les droits d'auteur, la lutte contre les hallucinations...)
  - Les trucs et astuces pour optimiser la qualité des réponses des IAGs (les GPTs, la fonction memory, le mode canevas, le reverse prompting, la fonction projet, le mode deep search...)
  - Rappel Qualiopi, les critères de la certification
- Évaluer les connaissances et compétences acquises grâce à l'IA (E-learning + visios d'accompagnement)
  - Rappels Création quiz et études de cas et mises en situation ° les incontournables
  - Enquêtes et revue qualité / plan d'amélioration associé
  - Construire des grilles et activités d'évaluation avec l'IA (création et test d'outils d'évaluation) en respectant les spécificités de chaque public
  - Cas pratique Avant/Après
  - Analyser l'efficacité des évaluations formatives/Sommatives grâce à l'IA - Respecter et vérifier l'alignement pédagogique
- Automatiser l'administration de la formation (E-learning + visios d'accompagnement)

EI - Laura CHAMBRON / 3P FORM | 1 Place de la Chapelle ANGLET 64600 | Numéro SIRET: 52049307300073 |

Numéro de déclaration d'activité: 75 64 04723 64 (auprès du préfet de région de: Nouvelle Aquitaine)

Cet enregistrement ne vaut pas l'agrément de l'Etat.

# EI - Laura CHAMBRON / 3P FORM

1 Place de la Chapelle  
64600 ANGLET  
Email: [laura@3p-formation.fr](mailto:laura@3p-formation.fr)  
Tel: +33661997421



- Présentation de Make pour construire ses propres robots (automatiser la construction d'un programme de formation à partir d'un besoin client)
- Présentation des agents IA et construction d'un agent IA (chatbot qui assure le service après vente de la formation)
- Automatiser pour gagner du temps et fiabiliser la qualité : atelier pratique Make et ChatGPT (par exemple - mini-projet d'automatisation réel + Analyser ses productions)
- Evaluer l'efficacité du parcours de formation et entrer dans une démarche d'amélioration continue (E-learning + visios d'accompagnement)
  - Évaluer l'efficacité d'une formation grâce à ChatGPT et Gemini (analyse de données, extraction d'indicateurs, rapport automatisé). Ou toute autre IA pertinente
  - Analyser les données de formation : indicateurs et synthèse avec l'IA (lecture, analyse automatique et datavisualisation) Collecte automatisée des retours, analyse IA des données, visualisation des résultats et amélioration continue
- Organiser sa veille grâce à l'IA (E-learning + visios d'accompagnement)
  - Lister les influenceurs IA incontournables à ce jour dans le monde de la formation
  - Organiser sa veille via la fonction Task de ChatGPT
  - Créer un robot d'automatisation de sa veille
  - Exploiter ses éléments de veille et organiser l'utilisation des informations issues de la veilles grâce à l'automatisation par l'IA
- Préparer sa certification ( visios d'accompagnement)
  - Préparation du dossier et préparation à l'oral

## Organisation de la formation

### Equipe pédagogique

LAURA CHAMBRON entourée de collaborateurs confirmés coachs et formateurs

### Moyens pédagogiques

- Modules E-learning tutorés - Quizz et activités en ligne
- Documents supports de formation mis à disposition
- Utilisation d'outils collaboratifs en visio synchrone
- Etude de cas concrets - cas pratiques
- Mise à disposition en ligne de documents supports pendant la formation

### Modalités techniques et assistance

Mise à disposition des sessions E-learning sur la plateforme DIGIFORFMA - Accessible 24/24 et 7/7 (une vidéo tutorielle est envoyé en amont) - Visio conférences sur la plateforme Zoom - Référent technique : Laura CHAMBRON - Assistance du Lundi au Vendredi de 8h30 à 18h au 06.61.99.74.211 et par mail en dehors de ces horaires : [laura@3p-formation.fr](mailto:laura@3p-formation.fr)

### Dispositif de suivi de l'exécution et évaluations en cours de formation

- Attestation de fin de formation
- Feuilles de présence et/ou relevé E-learning
- Questions orales ou écrites (QCM) - Evaluations en cours de formation - Analyse des exercices rendus
- Mises en situation.
- Formulaire d'évaluation de la formation.

## EI - Laura CHAMBRON / 3P FORM

1 Place de la Chapelle  
64600 ANGLET  
Email: [laura@3p-formation.fr](mailto:laura@3p-formation.fr)  
Tel: +33661997421



A grid of six circular icons representing various types of disabilities: a green circle with a white ear, an orange circle with a white ear, a purple circle with a white ear, a blue circle with a white eye, a red circle with a white wheelchair, and a light blue circle with a white person in a wheelchair.	<p><b>Référent handicap</b> <b>Laura CHAMBRON</b> 06.61.99.74.21 <a href="mailto:laura@3p-formation.fr">laura@3p-formation.fr</a></p>
---	---

*Notre organisme organise ses formations dans des salles accessibles PMR  
Toute demande particulière peut nous être portée et sera traitée avec la plus grande attention.*