Eigenflow

GUIDE · CERTIFIÉ

11 cours gratuits avec un certificat

Liens, durées, langue et ce que tu obtiens vraiment, vérifiés le 10/11/2026

PAR

Abyane Nabeebaccus

INSTAGRAM

@abyane_nb

ÉDITION

novembre 2026

Tu as commenté CERTIFIÉ, voici les onze liens, dans l'ordre de la vidéo. Pour chaque cours : la durée annoncée par la plateforme, ce que tu reçois à la fin, la langue, la marche à suivre, et le métier américain qu'on y a associé avec son salaire médian.

On a tout relu le 10 novembre 2026 sur les pages officielles, sans être connecté. Ces plateformes refont souvent leurs cours, donc si un chiffre a bougé le jour où tu lis, crois la page officielle.

Eigenflow n'a aucun lien avec ces entreprises. Pas d'affiliation, pas de partenariat : aucun lien de ce guide ne nous rapporte un centime.

À savoir avant de lire

- Ce sont des badges et des attestations de fin de cours. Cinq cours donnent un certificat (NVIDIA, Deloitte, AWS, Simplilearn, J.P. Morgan), cinq un badge (Anthropic, Google, Databricks, Microsoft, Salesforce), et Meta une attestation. Les certifications au sens strict se passent en examen surveillé et payant. Chez Meta, c'est entre 99 et 150 $ selon le pays.
- Tout est gratuit, mais chaque plateforme te demande un compte (gratuit lui aussi) pour garder ta progression et te remettre le badge. Ça fait dix comptes, les deux simulations étant sur le même site, Forage.
- Cinq cours sont en anglais seulement : NVIDIA, Google, Deloitte, Simplilearn et J.P. Morgan. Anthropic, Meta, Microsoft, AWS et Salesforce existent en français. Databricks est entre les deux, avec un cours traduit et un quiz en anglais.
- Les salaires sont des médianes américaines du Bureau of Labor Statistics (BLS, données de mai 2025), tous niveaux d'expérience confondus. Ces postes demandent en général une licence américaine (bachelor's), parfois un master ou cinq ans d'expérience. Aucun de ces cours n'y mène seul. Chacun te donne une ligne sur ton profil et de quoi parler en entretien.
- En France, compte beaucoup moins. D'après l'APEC, la moyenne des salaires proposés dans les offres pour la plupart de ces métiers tourne entre 43 et 54 k€ brut par an, variable compris.
- Mises bout à bout, les durées officielles font environ 11 h 30 (entre 10 h 40 et 12 h 10 selon les fourchettes). J.P. Morgan en prend 3 à 4 à lui seul.

---

1. Claude Code in action, Anthropic

Claude Code in action, sur Claude Academy

Le cours t'apprend à confier à Claude Code des tâches longues sans le surveiller à chaque ligne. Tu cadres le travail avec le mode plan, tu corriges le tir en cours de session (compaction, retour en arrière) et tu écris un CLAUDE.md court que Claude suit vraiment. Les skills, les modes de

permission et les hooks servent à poser tes règles. La fin porte sur les tâches planifiées dans le cloud, le mode headless, la revue de code sur GitHub et la vérification d'un travail fait sans toi.

- Durée : 1 h, en 9 leçons et un quiz de 3 minutes.
- Ce que tu obtiens : « Badge de complétion ».
- Langue : français, les leçons sont traduites (le cours devient « Claude Code en action »).
- Métier associé : développeur logiciel, 135 980 $ de salaire médian aux États-Unis (BLS). En France, l'APEC donne 43 k€ de moyenne pour un développeur.

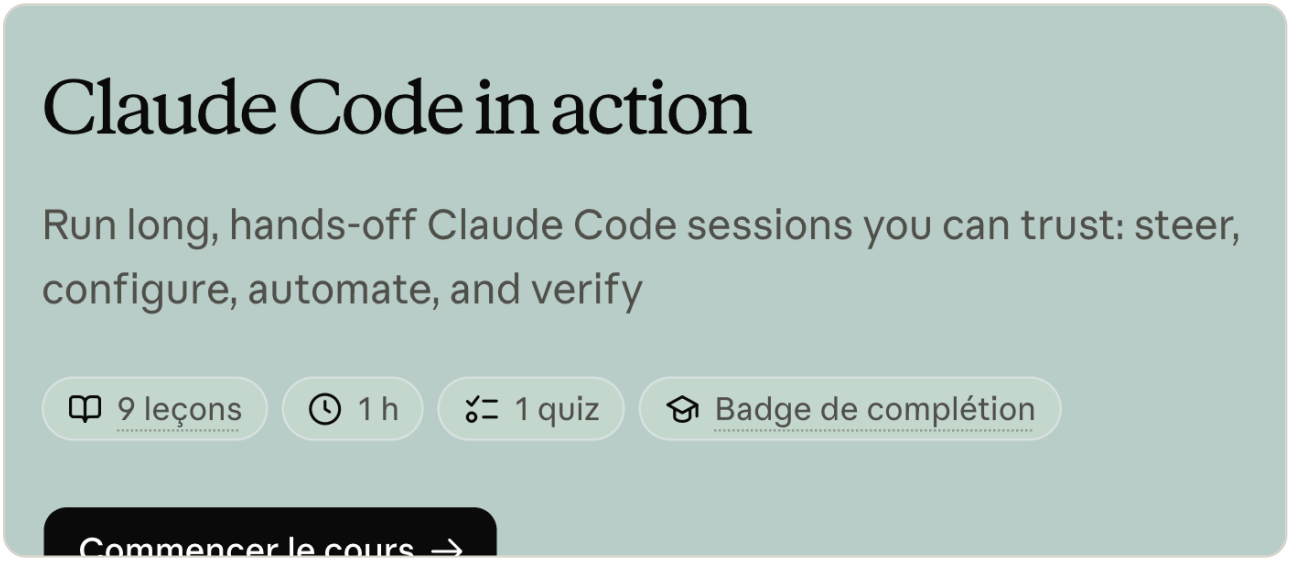
Comment l'obtenir :

1. Ouvre le cours. Tu peux lire sans compte, mais rien n'est enregistré.

2. Connecte-toi avec ton compte Claude. La page le dit : « Les quiz sont notés sur votre compte, et votre badge de complétion y est délivré. »

3. Lis les 9 leçons, passe le quiz final, et le badge suit. Aucune note minimale n'est affichée.

Attention, ce cours vise des gens qui utilisent déjà Claude Code et connaissent Git. Et pour pratiquer, il te faut Claude Code, absent de l'offre gratuite : la formule Pro coûte 17 $ par mois en annuel, 20 $ au mois.



La page du cours sur Claude Academy, capturée le 10 novembre 2026 : 9 leçons, 1 h, 1 quiz, « Badge de complétion ».

---

2. SONiC Essentials, NVIDIA

SONiC Essentials by NVIDIA, sur NVIDIA Academy

SONiC est un système d'exploitation réseau open source, basé sur Linux, qu'on trouve dans les data centers. Le cours te fait installer et configurer la version de NVIDIA : interfaces, routage avec FRR et BGP « unnumbered », VLAN, tunnels VXLAN, EVPN. Chaque partie théorique a son lab, et tu simules tes déploiements dans NVIDIA Air.

- Durée : 40 minutes, niveau débutant. Avec trois labs, c'est serré si tu découvres le réseau.
- Ce que tu obtiens : « digital course completion certificate » (certificat numérique de fin de cours).
- Langue : anglais.

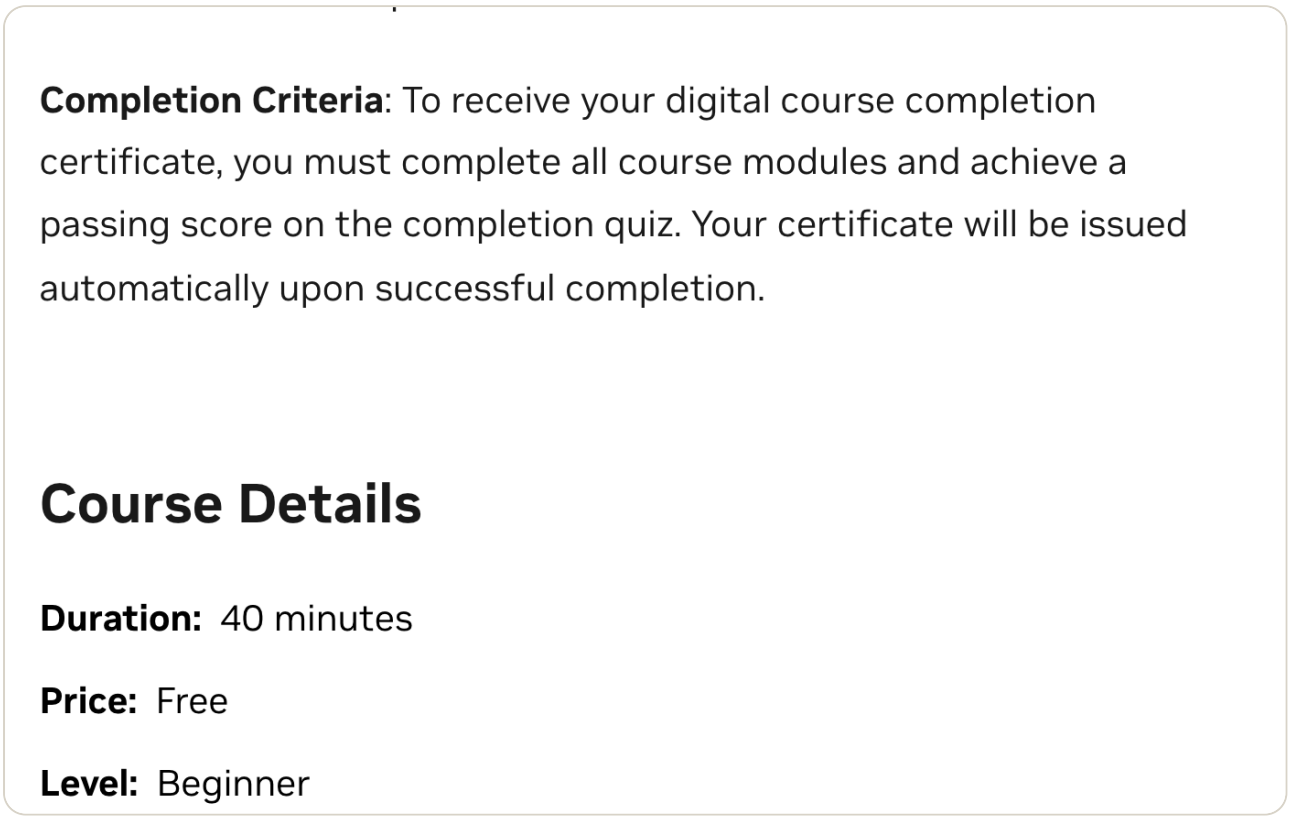
- Métier associé : architecte réseau, 134 050 $ (BLS). On y arrive en général avec une licence et au moins cinq ans d'expérience dans un métier proche. En France, l'APEC donne 54 k€ de moyenne pour un architecte réseaux.

Comment l'obtenir :

1. Clique sur « Enroll Now » et connecte-toi avec un compte NVIDIA.

2. Termine tous les modules et les labs.

3. Réussis le quiz final. La page parle d'un « passing score » sans le chiffrer. Le certificat part ensuite automatiquement.



La fiche du cours, capturée le 10 novembre 2026 : les conditions d'obtention du certificat, 40 minutes, gratuit, niveau débutant.

---

3. Optimiser votre campagne avec Meta Advantage+, Meta

Optimiser votre campagne avec Meta Advantage+, sur Meta Blueprint

Advantage+, ce sont les outils d'IA de Meta qui automatisent une partie de tes campagnes de pub sur Facebook et Instagram. Le cours présente la configuration simplifiée des campagnes de ventes, d'application et de prospects, les solutions de campagne complètes, puis les solutions « en une étape », rangées en cinq catégories. Le but : savoir laquelle choisir pour ta campagne.

- Durée : 25 minutes, en 4 leçons (5, 5, 5 et 10 minutes).
- Ce que tu obtiens : « Credential For Completion » (attestation de fin de formation). Sur la page française, la traduction donne un étrange « Références à compléter ».
- Langue : français. La version anglaise est ici.
- Métier associé : responsable marketing (« marketing manager »), 166 790 $ (BLS). En France, l'APEC donne 49 k€ de moyenne pour un responsable marketing.

Comment l'obtenir :

1. Connecte-toi à Meta Blueprint avec le bouton « Se connecter ».

2. Clique sur « Démarrer » et suis les 4 leçons.

3. L'attestation arrive à la fin du parcours.



La page du cours en français, capturée le 10 novembre 2026 : par Meta Blueprint, 25 minutes, niveau débutant.

---

4. Introduction to Generative AI, Google

Introduction to Generative AI, sur Google Skills

Un cours court pour débutants : ce qu'est l'IA générative, à quoi elle sert, et ce qui la sépare du machine learning classique. Les vidéos passent par l'apprentissage supervisé et non supervisé, les transformers, les hallucinations, les prompts, les familles de modèles et la génération de code. Elles finissent sur les outils de Google.

- Durée : 45 minutes.
- Ce que tu obtiens : « Earn a badge today! » (gagne un badge aujourd'hui). La dernière étape s'appelle « Completion ».
- Langue : anglais. La page est traduite (« Présentation de l'IA générative »), le contenu est déclaré en anglais.
- Métier associé : data scientist, 120 230 $ (BLS). En France, l'APEC donne 46 k€ de moyenne.

Comment l'obtenir :

1. Clique sur « Se connecter ou rejoindre » et crée ton compte Google Skills.

2. Les 10 vidéos sont facultatives. Les 4 quiz, eux, sont obligatoires.

3. Une fois les 4 quiz validés, l'étape « Completion » se débloque avec le badge.



La page du cours en français, capturée le 10 novembre 2026 : 45 minutes, débutant, mis à jour il y a 3 mois.

---

5. Cyber Job Simulation, Deloitte

Cyber, la simulation de Deloitte Australia sur Forage

Une simulation de travail montée par Deloitte Australia. Tu rejoins son équipe cyber : un client a vu fuiter des informations internes et tu dois trouver d'où vient la fuite. Pour ça, tu lis des journaux d'activité web, tu repères les requêtes suspectes et tu réponds à des questions. Une réponse modèle t'attend à la fin pour comparer.

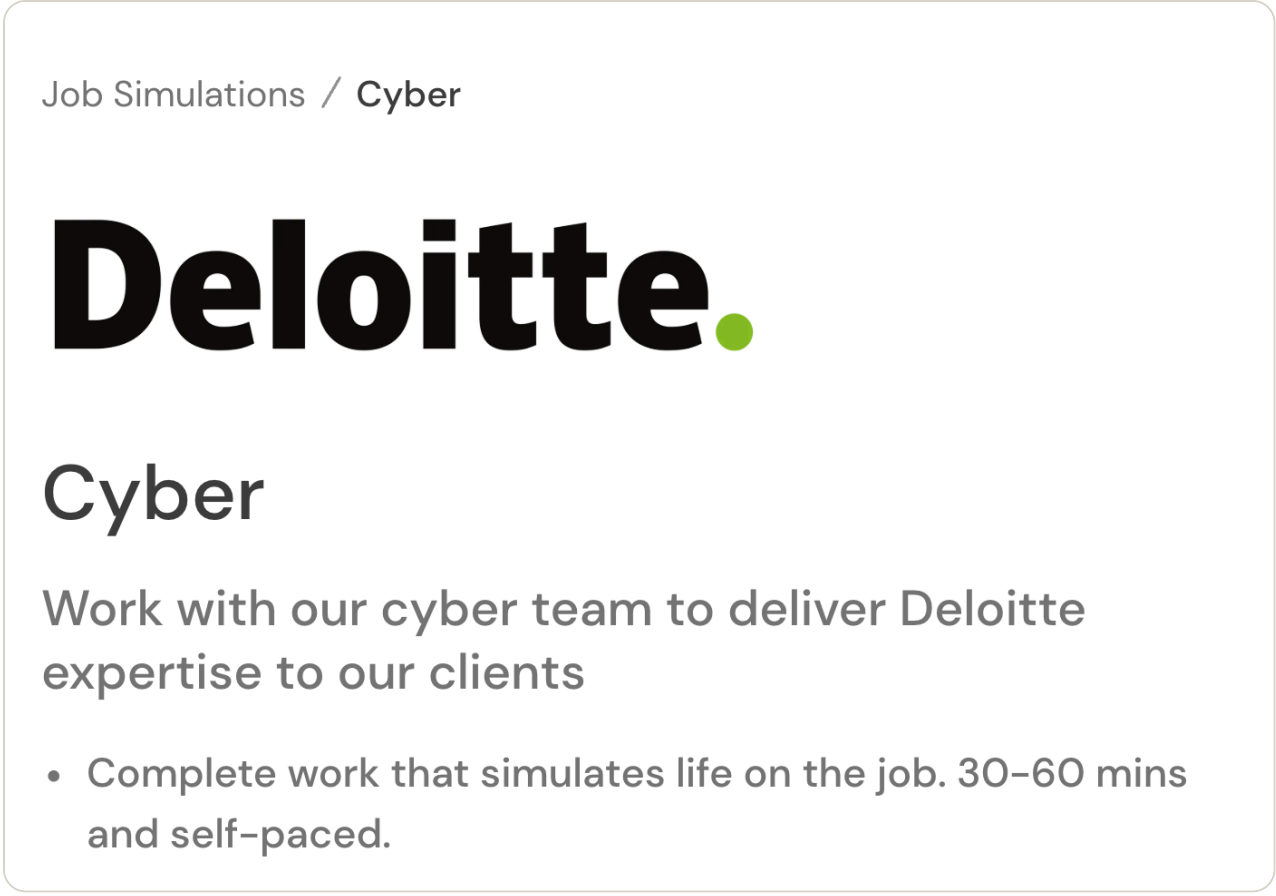
- Durée : 30 à 60 minutes, une seule tâche, niveau d'introduction.
- Ce que tu obtiens : « Certificate » (certificat), plus un extrait de CV tout prêt et des conseils d'entretien.
- Langue : anglais pour la tâche, interface de Forage en français.
- Métier associé : analyste en sécurité informatique (« information security analyst »), 129 180 $ (BLS). L'APEC n'a pas de données pour l'analyste SOC. Pour un ingénieur sécurité informatique, elle donne 48 k€ de moyenne.

Comment l'obtenir :

1. Inscris-toi sur Forage, puis clique sur « Commencer le programme gratuit ».

2. Fais la tâche à ton rythme, puis compare avec la réponse modèle.

3. Le certificat arrive une fois la tâche terminée.



La page de la simulation sur Forage, capturée le 10 novembre 2026 : Job Simulations, Cyber, 30-60 mins.

---

6. Generative AI Fundamentals, Databricks

Generative AI Fundamentals, la page de Databricks

Databricks vend une plateforme de données et d'IA. Ce cours gratuit couvre les bases de l'IA générative et ses usages par secteur, puis une méthode à base d'exemples pour repérer les projets qui rapportent. Suivent le compromis entre qualité, vitesse et coût des modèles, la sécurité des applications (données, hallucinations) et le rôle de l'IA générative dans les agents.

- Durée : « in just one hour » selon la page (en une heure), plus le quiz. Le catalogue compte plus large : 2 h pour le cours, avec « Databricks Fundamentals » (1 h) en prérequis, puis 25 minutes pour l'accréditation.
- Ce que tu obtiens : « Databricks badge » (badge Databricks), remis quand tu réussis le quiz.
- Langue : le cours existe en français dans le catalogue. L'accréditation, seulement en anglais, japonais ou portugais du Brésil.
- Métier associé : architecte de bases de données, 139 500 $ (BLS). En France, l'APEC donne 45 k€ de moyenne pour un administrateur de bases de données et 62 k€ pour un architecte big data.

Comment l'obtenir :

1. Soit tu remplis le formulaire « Earn your badge » de la page, où l'e-mail professionnel, l'entreprise, le poste et le téléphone sont obligatoires.

2. Soit tu crées un compte sur customer-academy.databricks.com, via le lien « Customer registration » du catalogue.

3. Suis le cours du catalogue.

4. Passe l'accréditation, une évaluation de 20 minutes. Il faut 80 %. Elle n'a aucun prérequis : si tu connais déjà le sujet, tente-la directement.



Le haut de la page Databricks, capturé le 10 novembre 2026 : « Build foundational knowledge of GenAI in just one hour ».

---

7. Introduction to generative AI and agents, Microsoft

Présentation de l'IA et des agents génératifs, sur Microsoft Learn

Un module de Microsoft Learn, niveau débutant. À la fin, tu sais décrire les bases de l'IA générative, expliquer comment marche un grand modèle de langage, écrire des prompts efficaces et dire ce qu'est un agent IA. Il y a un exercice de 15 minutes pour manipuler, puis une évaluation.

- Durée : 37 minutes, en 7 unités.
- Ce que tu obtiens : un badge, que la FAQ de Microsoft Learn promet « when you finish a module » (quand tu termines le module). Le trophée, lui, récompense un parcours entier.
- Langue : français, avec un avertissement de Microsoft : certaines parties peuvent être traduites par une machine ou par l'IA.
- Métier associé : chercheur en informatique (« computer and information research scientist »), 140 300 $ (BLS). C'est le seul de la liste pour lequel le BLS demande en général un master. L'APEC n'a pas de fiche équivalente.

Comment l'obtenir :

1. Tout se lit sans compte. Pour le badge, connecte-toi avec un compte Microsoft.

2. Suis les 7 unités.

3. Passe l'évaluation du module. Il faut répondre correctement à toutes les questions.

La page demande de connaître déjà les termes de base de l'IA et du machine learning. Si c'est flou pour toi, fais Google ou Salesforce avant.



La page du module en français, capturée le 10 novembre 2026 : 37 min, module de 7 unités, niveau débutant.

---

8. Introduction to Generative AI, Art of the Possible, AWS

Introduction to Generative AI - Art of the Possible, sur AWS Skill Builder

Le cours d'Amazon Web Services sur l'IA générative. D'abord les bases : un rappel sur le machine learning, l'IA générative, ses cas d'usage et les services AWS concernés (Amazon Bedrock, SageMaker, S3). Ensuite du concret, avec la mise en place dans une petite entreprise et les questions éthiques.

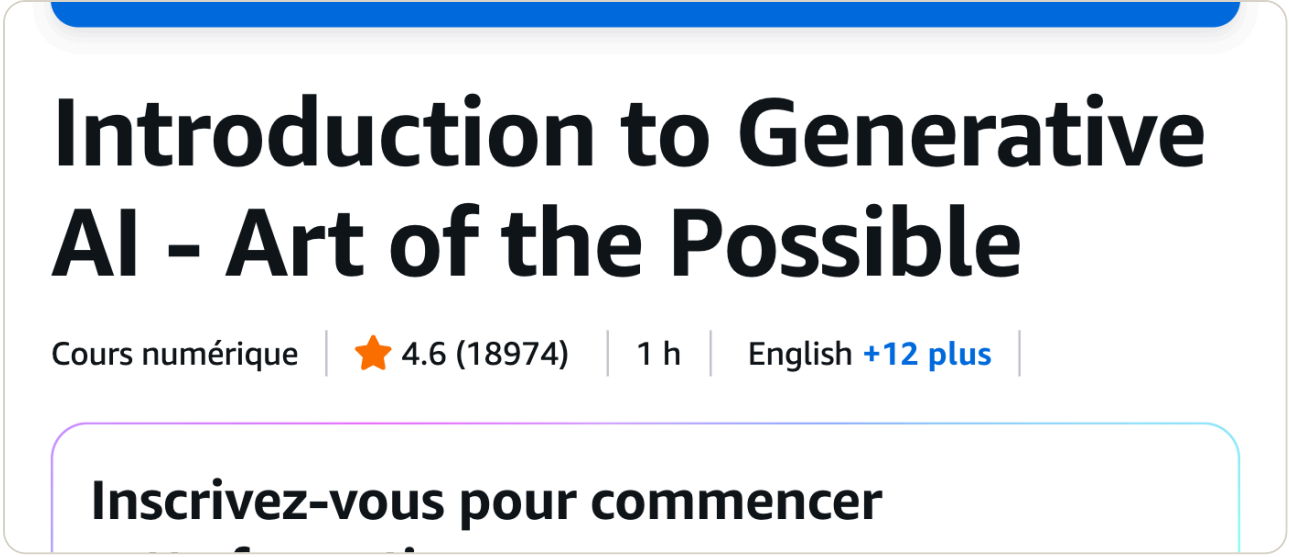
- Durée : 1 h, niveau basique, mis à jour le 5 octobre 2026.
- Ce que tu obtiens : « Certificat d'achèvement », un PDF à télécharger.
- Langue : anglais par défaut, plus douze autres langues dont le français.
- Métier associé : développeur logiciel, 135 980 $ (BLS). En France, 43 k€ de moyenne selon l'APEC.

Comment l'obtenir :

1. Clique sur « Créer un compte gratuit », puis inscris-toi au cours.

2. Choisis « Français » dans la liste des langues si tu préfères.

3. Termine le cours. Sa dernière étape, « Réalisations », te laisse « consulter et télécharger votre certificat d'achèvement au format PDF ».



La page du cours, capturée le 10 novembre 2026 : cours numérique, 4,6 sur 5, 1 h, English et 12 autres langues.

---

9. Concepts de base de l'IA générative, Salesforce

Concepts de base de l'IA générative, sur Trailhead

Le plus court de la liste. La première unité montre ce qui distingue un modèle d'IA générative des autres, le vocabulaire des modèles de langage et ce qu'ils savent faire. La seconde explique pourquoi l'IA générative a progressé si vite, de quelles technologies elle est faite et ce qui inquiète les entreprises à son sujet.

- Durée : environ 20 minutes, deux unités de 10 minutes.
- Ce que tu obtiens : « Badge », plus 200 points Trailhead.
- Langue : français.
- Métier associé : analyste systèmes informatiques (« computer systems analyst »), 105 850 $ (BLS). L'APEC n'a pas de fiche équivalente.

Comment l'obtenir :

1. Crée un compte Trailhead gratuit.

2. Lis la première unité et réussis son défi, qui rapporte 100 points.

3. Pareil pour la seconde. Les deux défis validés, le badge s'affiche sur ton profil.



La page du module, capturée le 10 novembre 2026 : Badge, +200 points, niveau basique, environ 20 min.

---

10. Understanding AI: Concepts, Ethics and Future Trends, Simplilearn

Artificial Intelligence Free Course with Certificate, sur Simplilearn SkillUp

Un cours en vidéo pour partir de zéro, sans prérequis. Tu y vois ce qu'est l'IA, son lien avec le machine learning, les principales techniques de machine learning et ce qui attend l'IA dans les années qui viennent. La page annonce aussi un passage sur l'éthique.

- Durée : « 1 Hours » de vidéo selon la page. Le programme affiché (une introduction et 4 leçons) fait 35 minutes.
- Ce que tu obtiens : « Completion Certificate » (certificat de fin de cours).
- Langue : anglais.
- Métier associé : data scientist, 120 230 $ (BLS). En France, 46 k€ de moyenne selon l'APEC.

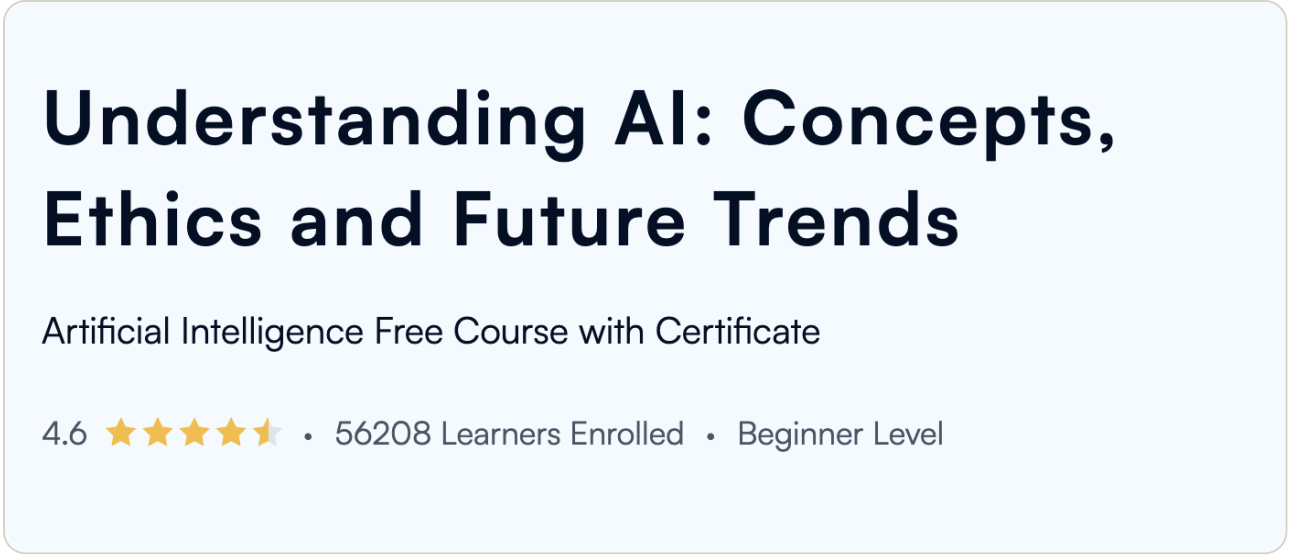
Comment l'obtenir :

1. Inscris-toi. La FAQ précise qu'aucun moyen de paiement n'est demandé.

2. Termine les vidéos dans tes 90 jours d'accès. Selon la FAQ de SkillUp, certains cours ajoutent un quiz à réussir avant le certificat.

3. Télécharge ton certificat.

La page pousse les programmes payants de Simplilearn. Tu n'en as pas besoin pour ce certificat.



Le haut de la page, capturé le 10 novembre 2026 : le titre du cours, 56 208 inscrits, niveau débutant.

---

11. Investment Banking Job Simulation, J.P. Morgan

Investment Banking, la simulation de JPMorganChase sur Forage

La plus longue, et de loin la plus exigeante. Tu joues un banquier d'affaires junior dont le client, WorldWide Brewing Co., veut s'étendre en Asie en rachetant une entreprise. Première tâche : choisir des cibles et les défendre dans un e-mail à ton directeur. Ensuite tu prépares une slide de présentation d'entreprise, tu résumes une lettre de procédure, tu montes un modèle DCF (une valorisation par les flux de trésorerie futurs) dans Excel, et tu le révises après un article de presse.

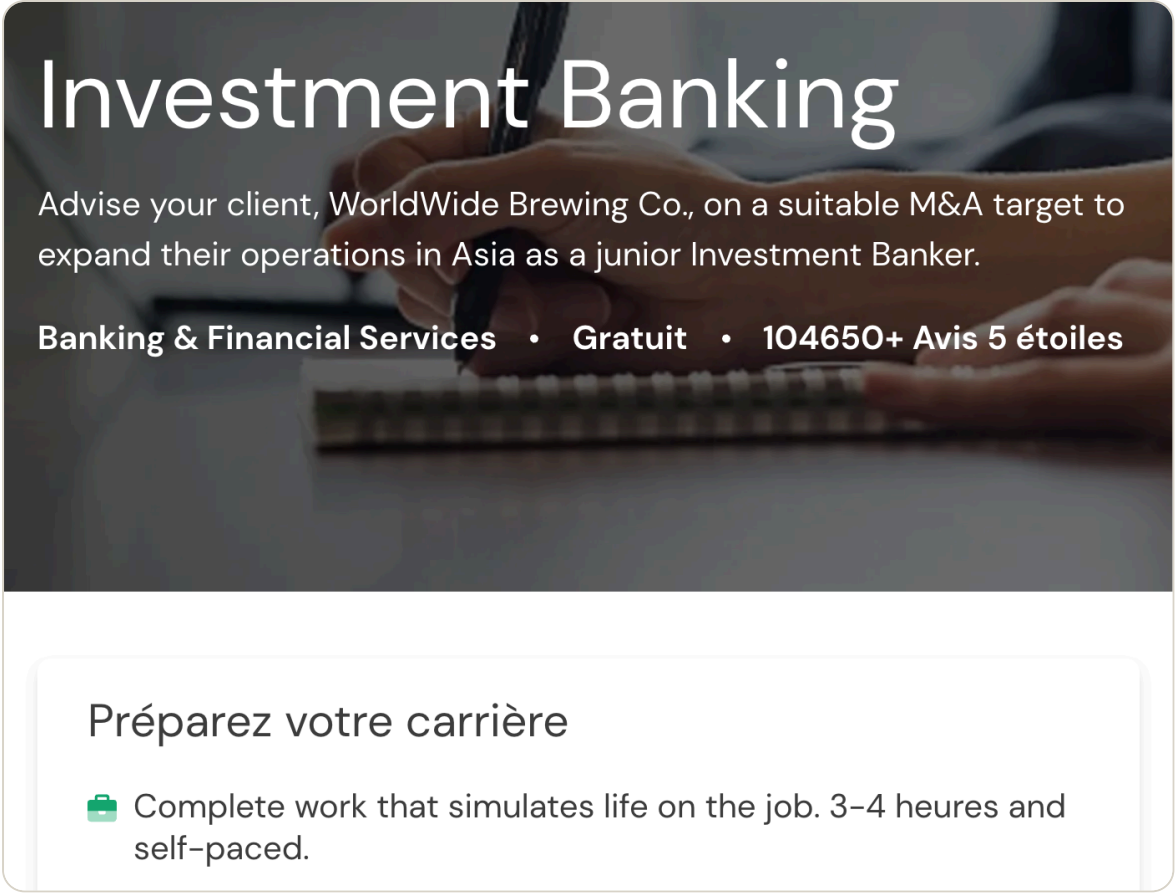
- Durée : 3 à 4 heures, 4 tâches, niveau avancé.
- Ce que tu obtiens : « Certificate of completion from J.P. Morgan » (certificat de fin de programme).
- Langue : anglais pour les tâches, interface de Forage en français.
- Métier associé : analyste financier, 103 570 $ (BLS). En France, l'APEC donne 46 k€ de moyenne.

Comment l'obtenir :

1. Avec ton compte Forage, clique sur « Commencer le programme gratuit ».

2. Fais les 4 tâches. Chacune a ses vidéos, ses fichiers modèles et une réponse type.

3. Le certificat arrive à la fin. La page indique « Sans notes » et « Sans évaluations » : il prouve que tu as fait le travail, sans juger ton niveau.



La page de la simulation, capturée le 10 novembre 2026 : Banking & Financial Services, gratuit, 3-4 heures.

Dans quel ordre les faire

Rien ne t'oblige à faire les onze. Prends ce qui sert ton objectif.

- Débutant total : Salesforce (20 minutes) pour le vocabulaire, puis Google, Microsoft et AWS. Quatre preuves en moins de trois heures, dont trois en français, et assez de bases pour suivre le reste. Simplilearn en plus si tu veux revoir le machine learning en vidéo.
- Développeur : Microsoft pour les agents et les prompts, AWS pour le cloud, Databricks pour les données, puis Claude Code in action, le seul où tu fais travailler un agent de code. Si tu touches à l'infra ou à la sécurité, ajoute NVIDIA et Deloitte.
- Marketing ou business : Salesforce, puis Meta Advantage+, le seul cours de la liste sur la pub. Ensuite Google, AWS pour sa partie petite entreprise, et Databricks pour sa méthode de tri des projets.
- Finance : Google ou Salesforce pour les bases, Databricks pour l'angle valeur, puis J.P. Morgan. Garde-lui un après-midi entier et ouvre Excel, la tâche DCF demande de vrais calculs.

Les mettre en valeur sur LinkedIn et ton CV

Sur LinkedIn, tout va dans la section « Licences et certifications », une entrée par cours.

- Nom : l'intitulé exact, dans sa langue d'origine, par exemple « Introduction to Generative AI ».
- Organisme : l'entreprise qui délivre, choisie dans la liste proposée pour que son logo s'affiche.
- Date : le mois où tu l'as obtenu. Pas de date d'expiration, sauf si la plateforme en fixe une.
- Lien de vérification : l'adresse publique de ton badge ou de ton profil, quand il y en a une. Ton profil Microsoft Learn est public par défaut (learn.microsoft.com/users/ton-pseudo) et affiche tes badges. Pour un PDF sans lien, comme celui d'AWS, laisse le champ vide et garde le fichier.

Pour les deux simulations, Forage conseille de les mettre au CV et sur LinkedIn « as an extracurricular activity », donc comme une activité à côté de tes études ou de ton travail.

Ce qu'il ne faut pas écrire :

- « Certifié Google », « certification Meta », « Microsoft Certified ». Ces mots désignent les examens payants et surveillés.
- « Stage chez J.P. Morgan » ou « expérience chez Deloitte ». Écris « Job Simulation, J.P. Morgan (Forage) ».
- Les onze d'un coup. Onze badges d'une heure alignés, ça fait collection. Garde les trois ou quatre qui collent au poste visé.

Sur ton CV, une rubrique courte « Formations en ligne » suffit, une ligne par cours : intitulé, organisme, ce que tu as reçu, durée, mois. Par exemple « Introduction to Generative AI, Google Skills, badge, 45 min, novembre 2026 ». Afficher la durée t'évite une question gênante.

En entretien, raconte ce que tu as fait : les journaux épluchés pour Deloitte, le DCF repris pour J.P. Morgan.

La checklist

- Choisis ton parcours dans la section sur l'ordre.
- Crée tes comptes avec l'adresse e-mail que tu donnes aux recruteurs.
- Bloque les créneaux : 20 minutes pour Salesforce, un après-midi pour J.P. Morgan.
- Chez Anthropic et Microsoft, connecte-toi avant le quiz, sinon rien n'est enregistré.
- Range chaque certificat dans un même dossier dès que tu l'as.
- Pour Simplilearn, termine avant la fin de tes 90 jours.
- Sur LinkedIn, intitulé exact et organisme pris dans la liste.
- Relis ton profil : ni « certifié », ni « stage ».

Bonus : IBM propose un badge Credly ouvert aux adultes de 18 ans et plus, Data Literacy, en 3 heures, avec des quiz de fin de module à réussir à 80 %.