CORSEN AI Academy

Responses API — Fondamentaux OpenAI

Programme de formation

Version 2026-11

Présentation

Maîtrisez l'API OpenAI : Responses API, SDK Python, streaming, structured output, function calling et production.

Objectifs pédagogiques

- Migrer une intégration Chat Completions vers la Responses API et justifier le choix du modèle
- Implémenter le streaming, le structured output JSON et le function calling avec le SDK Python
- Gérer l'état de conversation, les erreurs HTTP, les rate limits et un backoff exponentiel
- Instrumenter une application : logs, observabilité, suivi des coûts et consommation de tokens
- Sécuriser un service : modération, protection contre le prompt injection, conformité RGPD et piste d'audit

Public visé et prérequis

Développeurs, ingénieurs et intégrateurs souhaitant exploiter ChatGPT par API dans leurs applications.

Savoir lire du Python et du JSON, bases de la ligne de commande. Une clé d'API de la plateforme OpenAI pour essayer les exemples.

Durée et modalités

Durée estimée : 2h. Formation 100 % en ligne, en autonomie, accessible 24h/24 depuis un navigateur. Progression enregistrée, reprise possible à tout moment. Durée estimée : 2h.

Contenu

- Démarrer avec l'API (5 leçons)
- Concepts fondamentaux (6 leçons)
- Production (6 leçons)
- Sécurité et conformité (5 leçons)

Modalités d'évaluation

Exercices d'application proposés au fil des leçons. Chaque leçon se termine par ses points clés, support de l'auto-évaluation. Un quiz final de 5 questions corrigées, en fin de dernière leçon, permet de valider les acquis.

Accessibilité

Formation accessible aux personnes en situation de handicap : contenus textuels compatibles avec les lecteurs d'écran, navigation au clavier et contrastes conformes. Pour tout besoin d'adaptation, écrivez à hello@corsen.ai.

Tarif et reconnaissance

Gratuit

Attestation de fin de formation délivrée par Corsen AI (non éligible au CPF à ce jour).

Délai d'accès

Immédiat après la création du compte et la validation de l'adresse email.

Corsen AI — Paris, France — SIRET 10297040700015
Organisme de formation en cours de déclaration d'activité.
academy@corsen.ai — https://academy.corsen.ai