CORSEN AI Academy

Raisonnement IA avec Mistral — reasoning_effort, Small 4 et Large 4

Programme de formation

Version 2026-11

Présentation

Le raisonnement chez Mistral en 2026 : reasoning_effort sur Mistral Small 4 et Large 4, lecture des thinking chunks, agents et conversations, migration depuis Magistral (retiré) et cas pratiques en maths, code et décision.

Objectifs pédagogiques

- Régler le paramètre reasoning_effort pour ajuster la profondeur de raisonnement au besoin réel
- Interpréter les thinking chunks d'une réponse et les exploiter dans un agent ou une conversation
- Appliquer le raisonnement pas à pas à la résolution de problèmes mathématiques et au debugging
- Arbitrer entre raisonnement ajustable et raisonnement natif selon le coût et la tâche visée
- Migrer une application construite sur Magistral vers Mistral Small 4 et Medium 3.5

Public visé et prérequis

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

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

Durée et modalités

Durée estimée : 1h30. Formation 100 % en ligne, en autonomie, accessible 24h/24 depuis un navigateur. Progression enregistrée, reprise possible à tout moment. Durée estimée : 1h30.

Contenu

- Raisonnement ajustable (4 leçons)
- Modèles, prompts et migration (4 leçons)
- Cas d'usage et pratique (4 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