Configurations et prérequis

Pour cette séance de travaux pratiques, nous utiliserons Neo4j Aura pour créer une base de données graphique gratuite. Voici les étapes à suivre :

- Créer une instance gratuite Neo4j Aura
- Vérification de l'adresse email
- Création de l'instance
- Connexion à l'instance Neo4j Aura

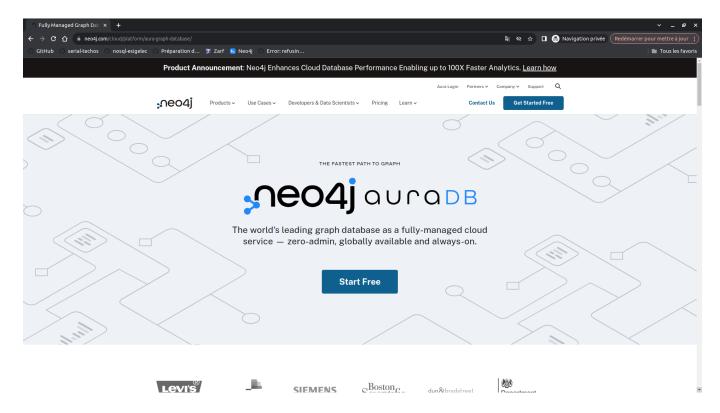
Créer une instance gratuite Neo4j AuraDB

Rendez-vous sur la page d'accueil de Neo4j AuraDB : https://neo4j.com/cloud/aura/.

Cliquez sur Start Free pour démarrer le processus de création d'un compte gratuit.

Création d'un compte

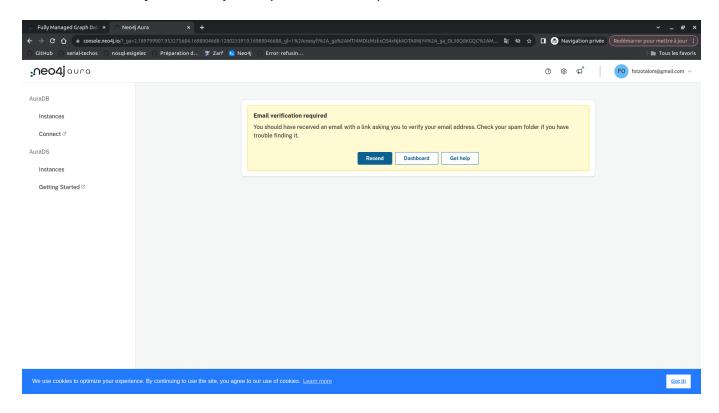
Remplissez le formulaire avec votre adresse email pour créer un compte.



Après avoir soumis le formulaire, vérifiez votre boîte de réception pour un email de confirmation.

Vérification de l'adresse email

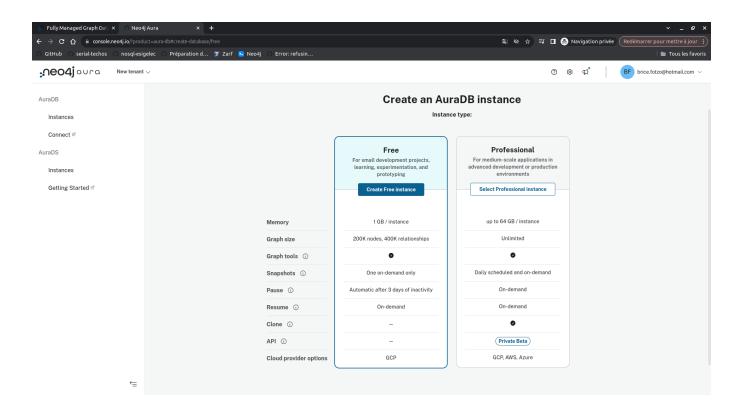
Ouvrez l'email reçu de Neo4j et cliquez sur le lien pour confirmer votre adresse email.



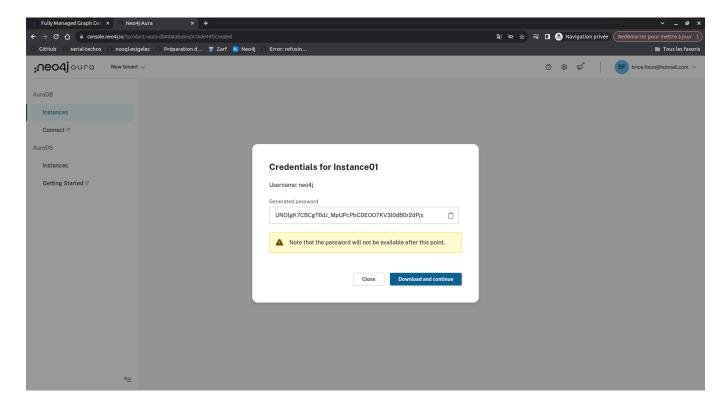
Une fois votre adresse email confirmée, vous serez redirigé vers le tableau de bord de Neo4j Aura.

Création de l'instance

Dans le tableau de bord, cliquez sur Instances, puis sur Create Free Instance.



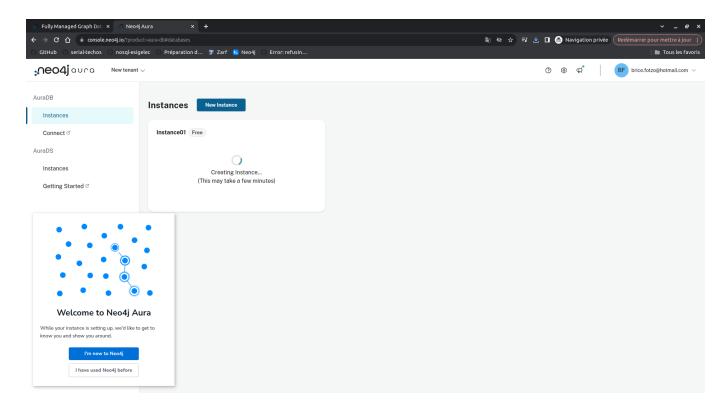
Il vous sera demandé de télécharger un fichier de configuration contenant les informations de connexion. Gardez ce fichier en lieu sûr.



Provisionnement de l'instance

Attendez que l'instance soit complètement provisionnée. Cela peut prendre quelques minutes.

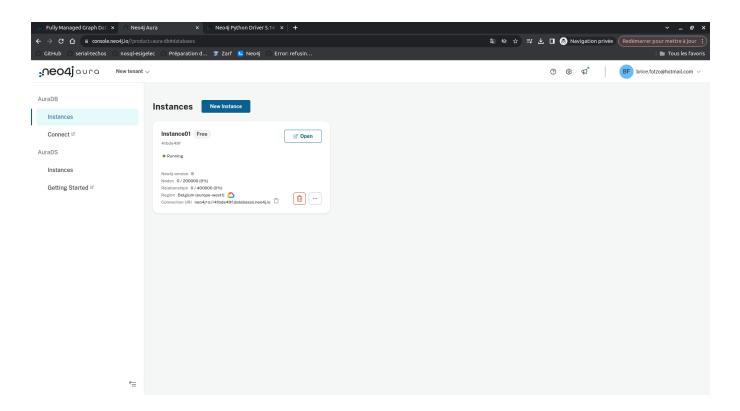
Une fois le provisionnement terminé, le statut de l'instance changera et vous verrez apparaître un écran de confirmation.



Connexion à l'instance Neo4j Aura

Cliquez sur le bouton ou le lien pour ouvrir votre instance Neo4j Aura.

Dans l'écran suivant, vous serez en mesure de démarrer avec votre base de données Neo4j. Vous pourrez créer des graphes, charger des données et commencer à explorer le potentiel de Neo4j.



Gardez en tête que les captures d'écran sont des exemples et pourraient légèrement différer selon les mises à jour de l'interface de Neo4j Aura.

Nous utiliserons cette instance dans nos futures séances de travaux pratiques pour apprendre à manipuler et interroger des bases de données graphiques.

Note : Les images placeholder doivent être remplacées par les captures d'écran appropriées correspondant à chaque étape décrite.