# Utilisation de la plateforme de transcription

## À propos de la plateforme

PREDIS Transcription permet aux chercheuses et chercheurs de transcrire des fichiers audio tout en conservant toutes les données dans l'environnement **Valeria**, une infrastructure permettant le stockage sécuritaire des données de recherche et un centre de calcul haute performance hébergée à l'**Université Laval**. Les fichiers sont traités dans un environnement contrôlé et sécurisé, et les fichiers sources sont automatiquement supprimés une fois la transcription terminée.

> **Sécurité avant tout**
> Les transferts de fichiers sont gérés via Globus, une plateforme conçue pour la gestion sécurisée des données de recherche. Les fichiers sont stockés temporairement sur le stockage haute performance de Valeria (Lustre) et sont supprimés une fois la transcription terminée.

## Prérequis

1. **Vérifier la conformité éthique**

   Avant de commencer, confirmez auprès de votre **comité d'éthique de la recherche** que vos données peuvent être transférées sur l'infrastructure de Valeria.

2. **Configurer Globus**

   Globus est l'outil utilisé pour transférer les fichiers vers et depuis le stockage Lustre du centre de calcul.

   Consultez la documentation :

   - Valeria — Globus Guide de configuration et transfert de données
   - Globus — Comment se connecter et transférer des fichiers (anglais)

## Créer un projet

4. **Soumettre un nouveau projet**

   Accédez à la section **Projets** et cliquez sur **Nouveau projet**. Fournissez les informations suivantes :

   - La chercheuse ou le chercheur principal responsable du projet de recherche

- Le nom du projet de recherche
- Téléversez le protocole de recherche
- Une description détaillée des données utilisées
- Téléversez l'approbation éthique confirmant que les données peuvent être transférées sur Valeria, ou à tout le moins une confirmation écrite du comité d'éthique

## Téléverser les fichiers

**4** **Téléverser via Globus**

Une fois votre projet **approuvé et activé**, vous recevrez un lien vers une collection Globus (endpoint) qui pointe vers le système de fichiers Lustre du centre de calcul, où vous pourrez téléverser les fichiers audio à transcrire. Ces fichiers sont stockés temporairement et sont **automatiquement supprimés** une fois la transcription terminée.

Pour la procédure détaillée de transfert de fichiers avec Globus, consultez la documentation officielle :

Globus — Comment se connecter et transférer des fichiers (anglais)

## Lancer les transcriptions

**5** **Sélectionner les fichiers et lancer une transcription**

Pour chaque transcription dans votre projet approuvé, vous pouvez :

- Sélectionner les fichiers à transcrire parmi ceux téléversés via Globus
- Configurer les options de transcription (langue, modèle, etc.)
- Lancer la tâche de transcription et suivre sa progression

## Liens utiles

**Globus**

- Alliance de recherche numérique — Globus
- Valeria — Globus Guide de configuration et transfert de données
- Globus — Comment se connecter et transférer des fichiers (anglais)

**Valeria**

- Valeria — Inscription
- Valeria — Documentation