Université de Lille

Se connecter au réseau sécurisé eduroam

Version : 2.0

Date : 2025.08.29

Auteur(s) : Direction Générale Déléguée au Numérique, Université de Lille

Table des matières

I - Présentation d'eduroam 4

II - Téléchargement d’eduroam CAT sur un ordinateur 5

1. Se connecter à ULille-Accueil 6

2. Récupérer eduroam 10

III - Installation d'eduroam sur ordinateur 14

IV - Installer eduroam sur smartphone 17

1. Android version 11 ou supérieure : geteduroam 17

2. Android version 10 ou moins : eduroam CAT 21

3. iPhone : eduroam CAT 28

Présentation d'eduroam

Eduroam

Le service eduroam vise à offrir un accès sans fil sécurisé à l'Internet, aux personnels et aux étudiants, des établissements d'enseignement supérieur et de recherche dans leurs Universités et lors de leurs déplacements. Les utilisateurs d'un établissement membre du projet disposeront d'un accès sécurisé à l'Internet depuis tous les autres établissements membres, et ceci en utilisant l'identifiant de votre établissement d'origine. Le réseau sécurisé eduroam est le seul réseau Wi-Fi sécurisé offert aux utilisateurs de l'Université de Lille.

Le mode d'accès à eduroam pour une personne d'un autre établissement peut être différent selon la politique de sécurité appliquée par cet établissement.

Lien vers le site d'eduroam

Pour en savoir plus sur le service d'itinérance universitaire eduroam...*[http://www.eduroam.fr/]*

Notez bien

La connexion d'un portable sous Windows XP n'est pas possible sur le réseau sécurisé eduroam. Le système d'exploitation Windows XP est aujourd'hui obsolète et ne permet pas d'utiliser les protocoles de sécurité récents.

eduroam est déjà installé ?

Dans le cas où eduroam est déjà installé sur votre ordinateur ou smartphone, il peut être nécessaire de supprimer le réseau wifi avant de le réinstaller. Pour cela, se reporter au tuto riel supprimer un réseau wifi de son ordinateur ou smartphone*[https://infotuto.univ-lille.fr/fiche/wifi-supprimer-un-reseau-wifi-de-son-ordinateur-ou-smartphone]*.

Téléchargement d’eduroam CAT sur un ordinateur

Pour pouvoir utiliser eduroam, il faut télécharger eduroam CAT (Configuration Assistant Tool). Chaque établissement utilisant eduroam a développé un utilitaire permettant de configurer facilement ce réseau sur un appareil Wi-Fi. Il est nécessaire d'avoir une connexion pour télécharger eduroam CAT. Plusieurs solutions existent :

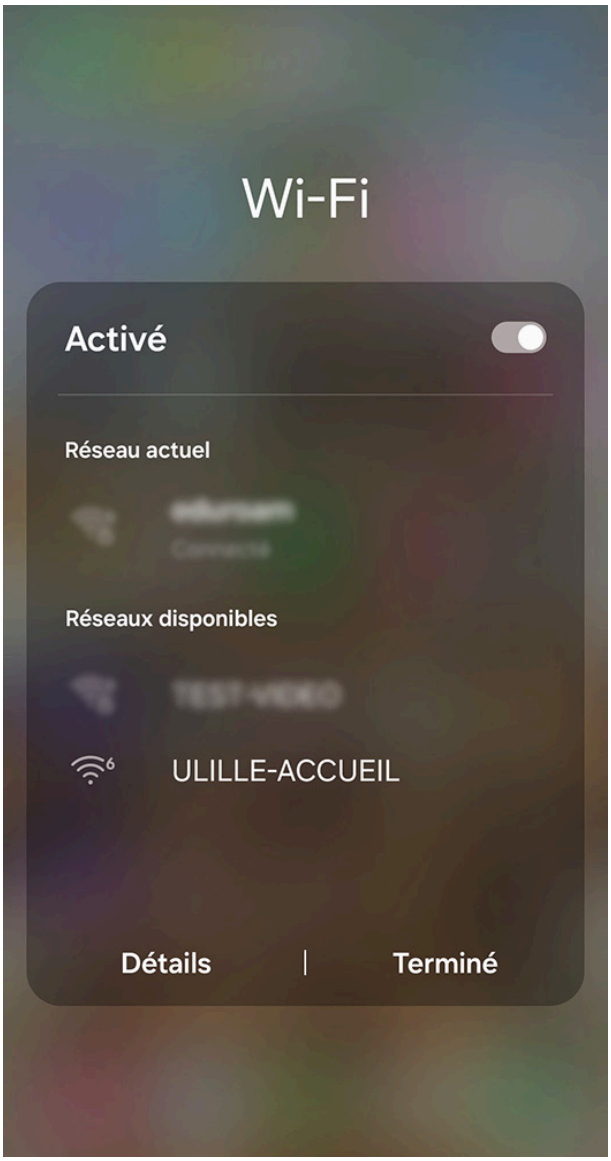
- on peut bien entendu **télécharger eduroam CAT en avance** et stocker le fichier sur son appareil (ordinateur, tablette ou smartphone).
- **Depuis un campus** on peut se connecter sur le **réseau ULille-Accueil** qui est destiné au téléchargement des documentations et utilitaires pour se connecter à eduroam.

La procédure est identique sur Windows ou sur macOS (Apple).

1. Se connecter à ULille-Accueil

Accéder à ULille-Accueil sur le campus pour télécharger eduroam

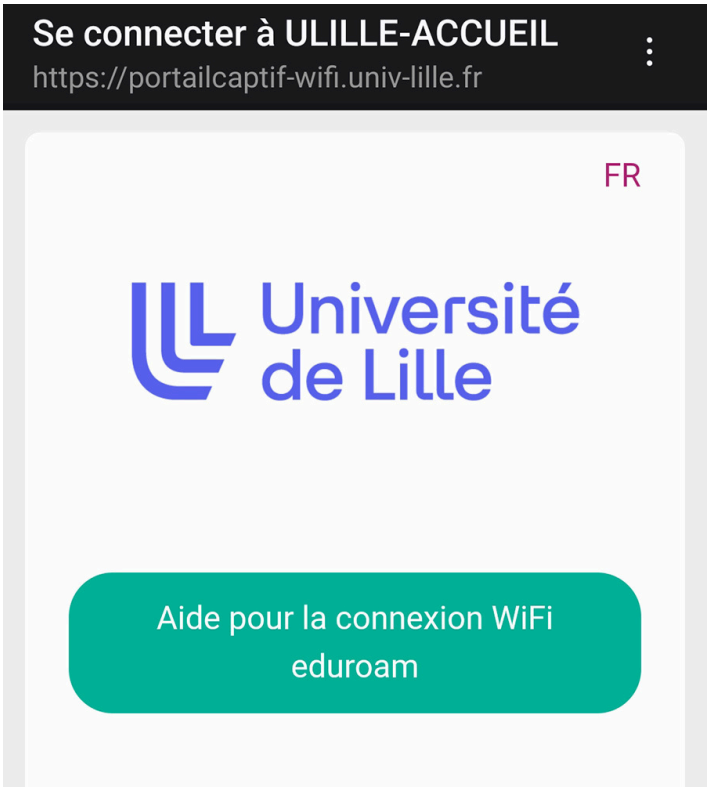
1. Se rendre dans l'interface de sélection du réseau wi-fi.



Interface de sélection du réseau wifi

   - Sélectionner ULILLE-ACCUEIL

2. ULille-Accueil permet d'accéder à la documentation et de télécharger l'installateur eduroam CAT.
   - Cliquer sur le bouton **Aide pour la connexion WiFi eduroam**.



ULille-Accueil : aide pour la connexion wifi eduroam

3 Un texte apparaît avec les informations d'aide à la connexion.

ULille-Accueil : téléchargement des documentations et de l'utilitaire eduroam

4 Faire défiler le texte et cliquer sur le lien.

5 Le site d'eduroam est alors disponible, on peut y télécharger l'installateur.

Résultat

Interface du site eduroam CAT

2. Récupérer eduroam

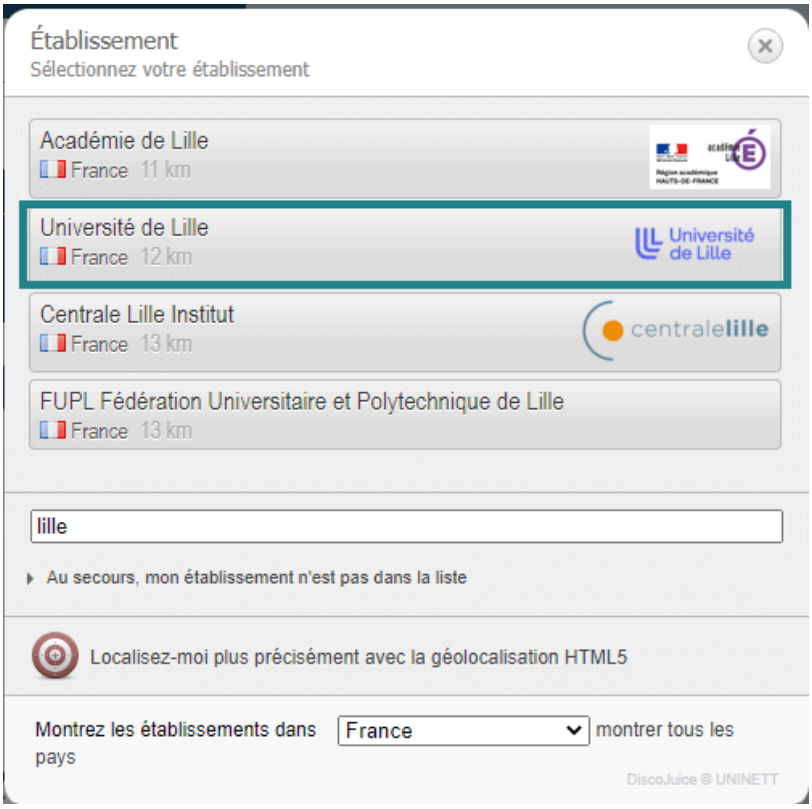
Récupérer l'installateur eduroam

1. Se connecter sur le site eduroam *[https://cat.eduroam.org/?idp=2342&profile=4035]*

Page d'accueil du site eduroam CAT

   - Il se peut que le système ait déjà détecté l'établissement et le système, dans ce cas il ne reste plus qu'à télécharger l'installateur d'eduroam.

2. Si la sélection n'est pas automatique, sélectionner l'établissement.
   - Cliquer sur le bouton **cliquez ici pour télécharger votre installateur d’eduroam**.
   - Une fenêtre pop-up s’affiche (autoriser éventuellement l’affichage des pop-up).
   - Une liste d’établissements apparaît.
   - Dans la fenêtre de recherche, en bas de la liste, taper `Lille`



Sélection de l'établissement

3 Télécharger l'installateur eduroam

- L'établissement apparaît dans la liste. Cliquer dessus.
- **Attention ! Bien choisir `Université de Lille`.**

↳ Normalement, le système a été détecté et la page propose de télécharger l' installateur pour le système.

Installateur eduroam CAT pour l'université de Lille

4 Si le système n'est pas détecté, choisir le bon manuellement.

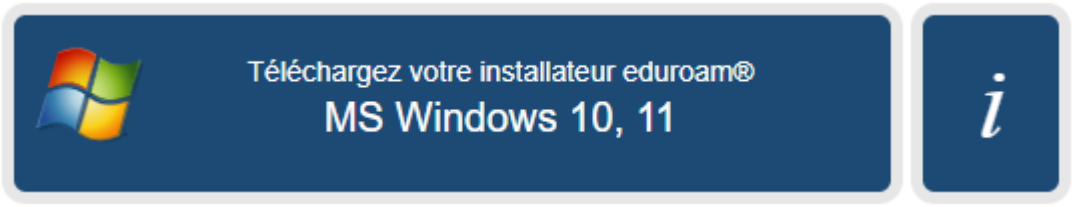
- Dans cas, cliquer sur **Choisissez un autre installateur à télécharger**

- Une liste de systèmes d'exploitation s'affiche. Choisir le système de l'appareil et cliquer dessus.

Choisissez un autre installateur à télécharger.

5 Il est alors possible de télécharger l'installateur.

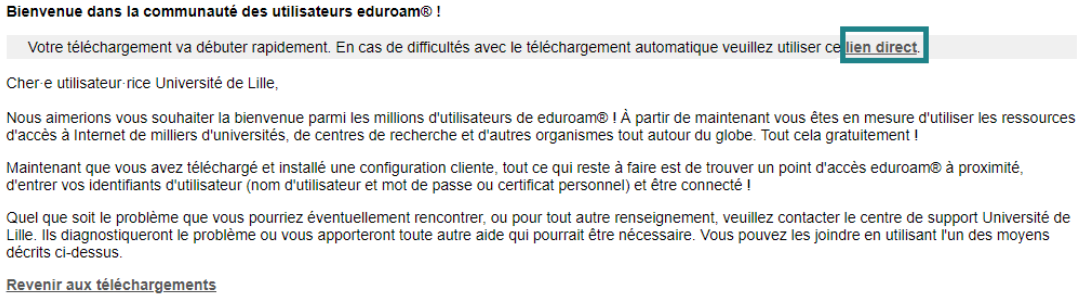
Cliquer sur le bouton **Téléchargez votre installateur eduroam**



Panneau télécharger votre installateur eduroam

Résultat

Un fichier exécutable se télécharge automatiquement sur le système et un message de confirmation apparaît.



Bienvenue dans la communauté des utilisateurs eduroam® !

Votre téléchargement va débuter rapidement. En cas de difficultés avec le téléchargement automatique veuillez utiliser ce lien direct.

Cher·e utilisateur·rice Université de Lille,

Nous aimerions vous souhaiter la bienvenue parmi les millions d'utilisateurs de eduroam® ! À partir de maintenant vous êtes en mesure d'utiliser les ressources d'accès à Internet de milliers d'universités, de centres de recherche et d'autres organismes tout autour du globe. Tout cela gratuitement !

Maintenant que vous avez téléchargé et installé une configuration cliente, tout ce qui reste à faire est de trouver un point d'accès eduroam® à proximité, d'entrer vos identifiants d'utilisateur (nom d'utilisateur et mot de passe ou certificat personnel) et être connecté !

Quel que soit le problème que vous pourriez éventuellement rencontrer, ou pour tout autre renseignement, veuillez contacter le centre de support Université de Lille. Ils diagnostiqueront le problème ou vous apporteront toute autre aide qui pourrait être nécessaire. Vous pouvez les joindre en utilisant l'un des moyens décrits ci-dessus.

Revenir aux téléchargements

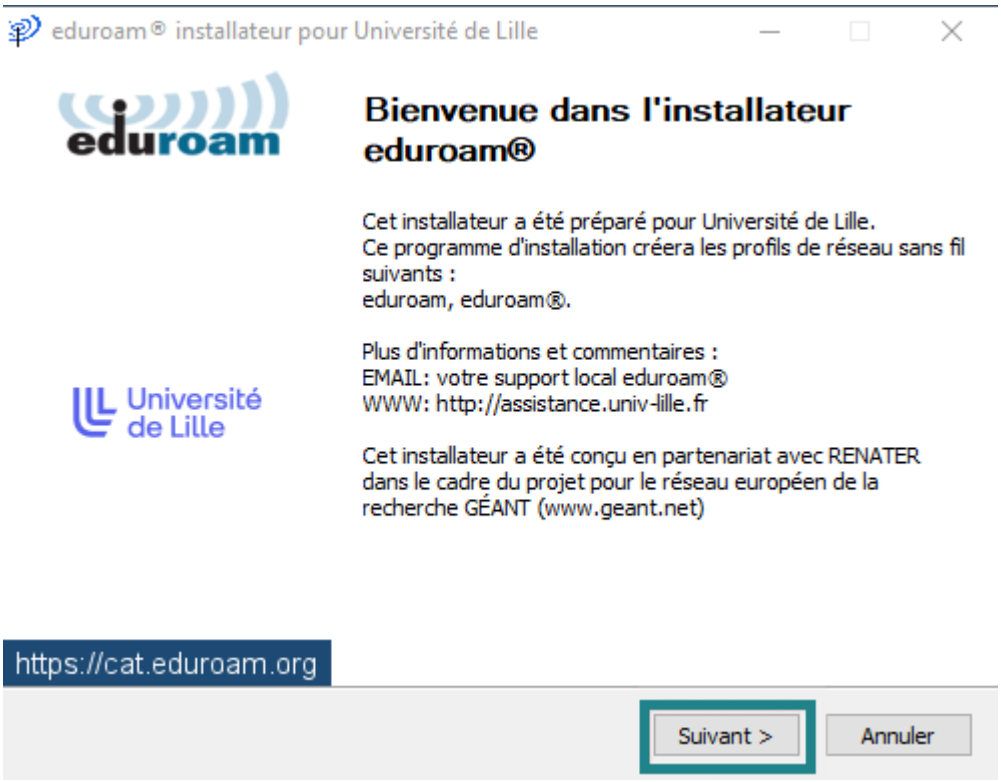
Téléchargement terminé sur eduroam

Si le téléchargement automatique ne se déclenche pas, il faut alors suivre le `lien direct` indiqué au début du texte.

Installation d'eduroam sur ordinateur

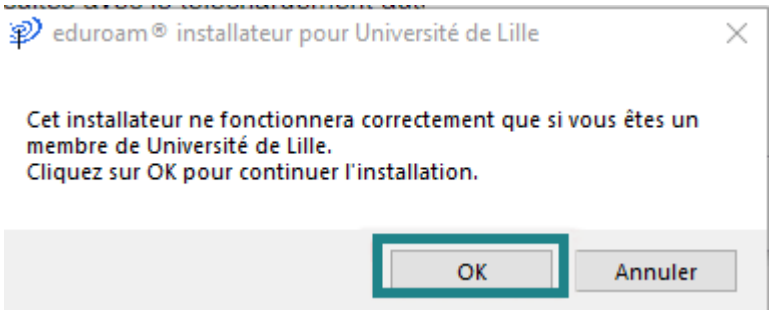
Une fois la bonne version d'eduroam CAT téléchargée, il est possible de l'installer et le configurer.

1. Lancer le programme téléchargé. Cliquer sur **suivant**.



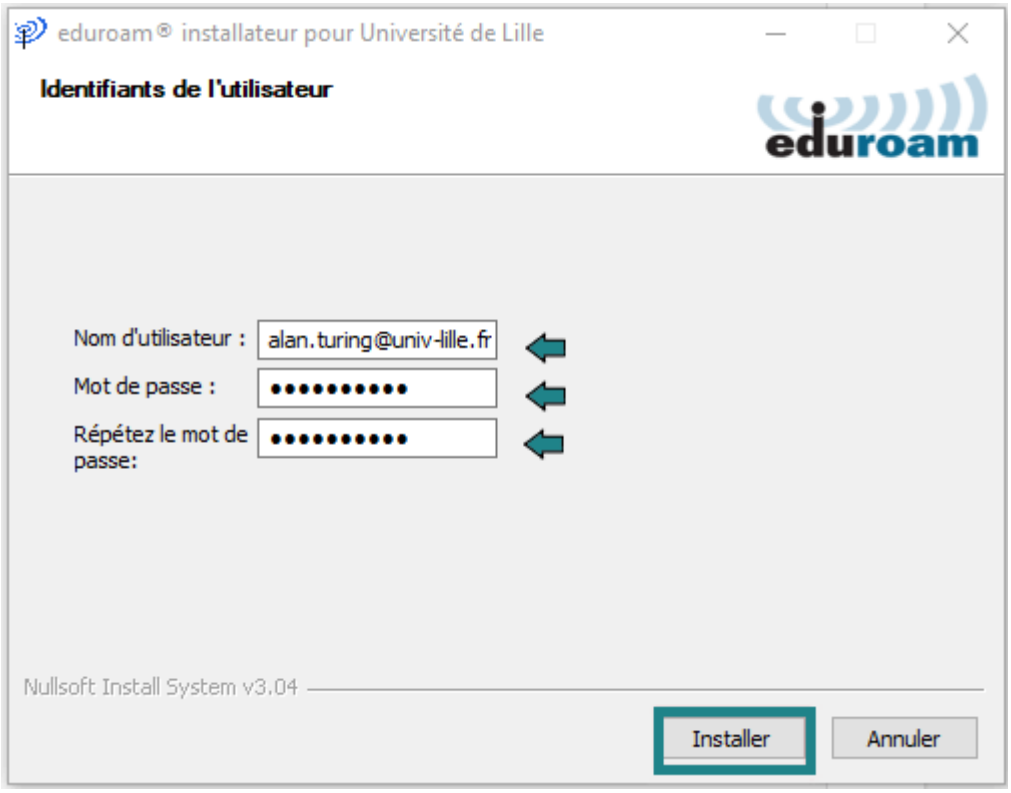
Installateur eduroam

2. Une fenêtre s'ouvre. Elle prévient que l'installation ne fonctionnera que si vous faites partie de l'Université de Lille. Cliquer sur **OK**.



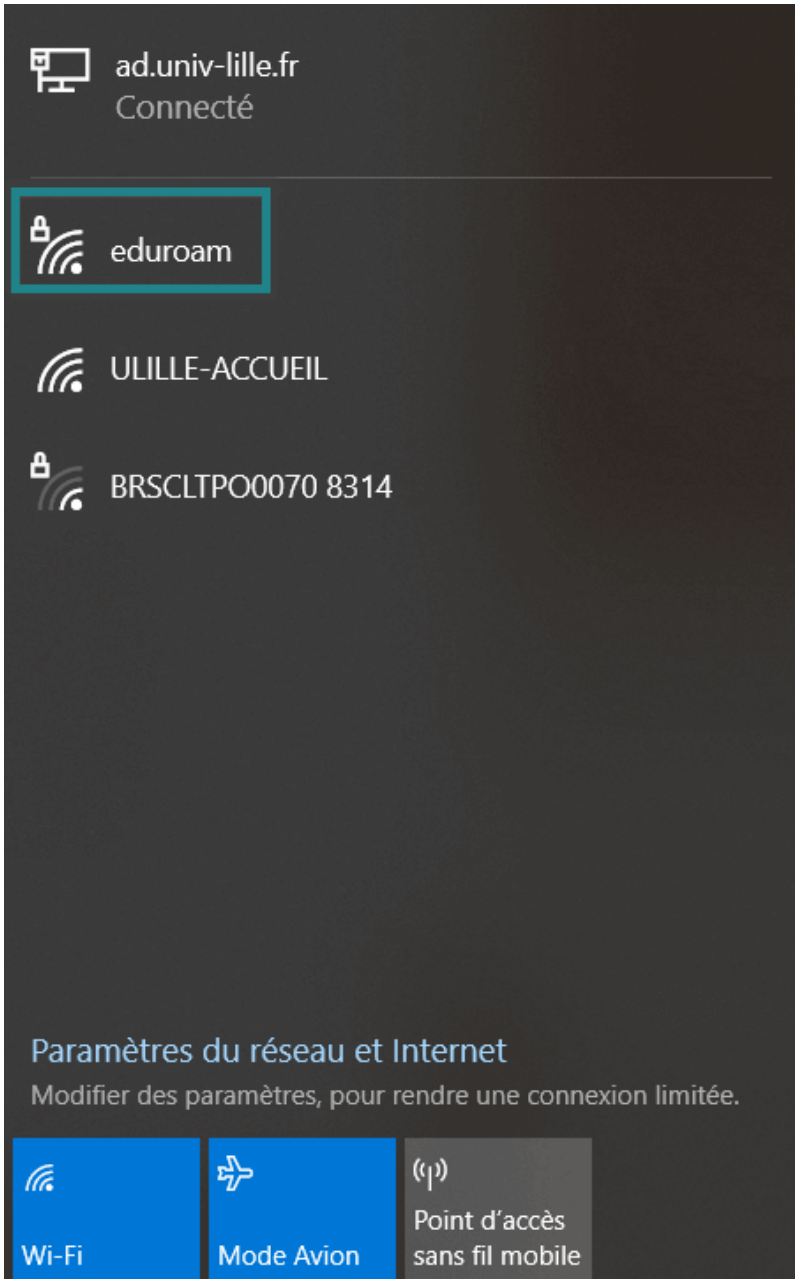
Avertissement installateur eduroam

3 Sur la fenêtre suivante, rentrer le nom d'utilisateur. Il s'agit de l'adresse mél de l'Université de Lille sous la forme `prenom.nom@univ-lille.fr` Saisir ensuite le mot de passe de l'ENT. Répéter la saisie de votre mot de passe, et cliquer sur `Installer`.



Identifiants dans l'installateur

4 Le programme s'installe. À la fin de cette installation, il ne reste plus qu'à activer la connexion WiFi eduroam. Cliquer sur le réseau Wi-Fi eduroam, et puis sur **Se connecter**.



eduroam dans le panneau de présentation des réseaux wifi disponibles

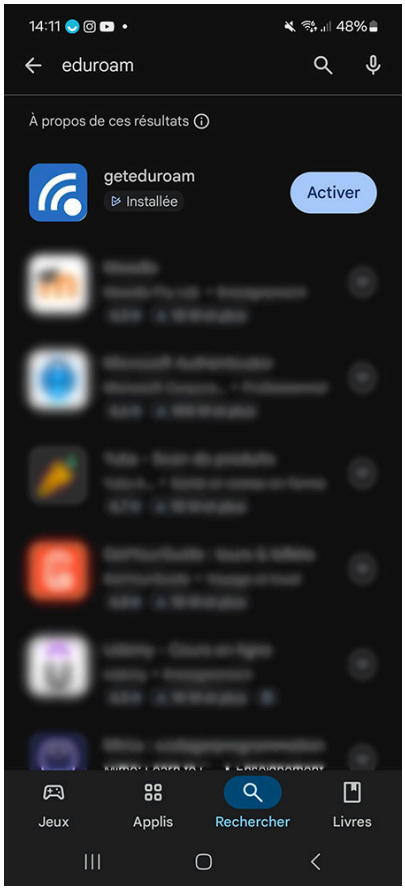
Installer eduroam sur smartphone

Le procédé est très similaire sur Android ou iPhone.

1. Android version 11 ou supérieure : geteduroam

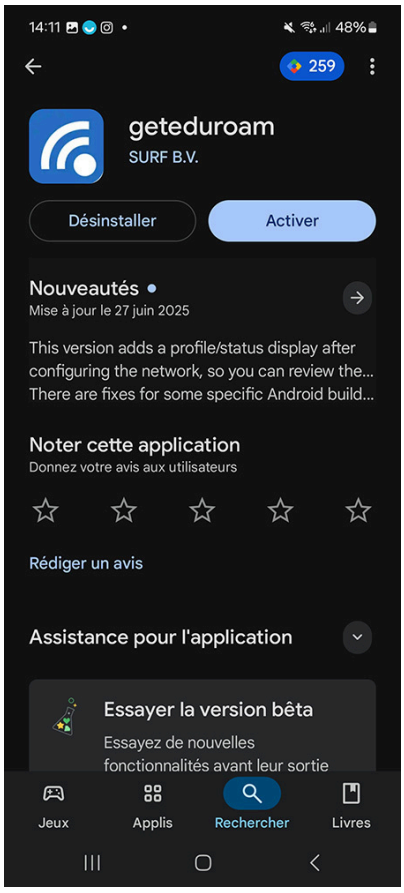
Télécharger et installer geteduroam pour Android

1. Sur le Play Store, rechercher l'appli geteduroam.



eduroam dans le Play Store d'Android

2 Après avoir lancé l'appli geteduroam, cliquer sur **Manual Search** et taper **lille**.

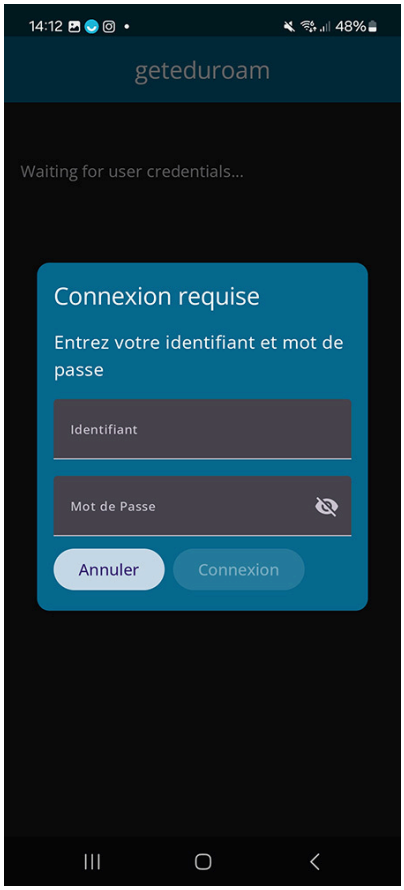


eduroam dans le Play Store d'Android

Recherche de l'établissement sur Eduroam - Android

3 Sélectionner **Université de Lille** et à l'écran suivant, appuyer sur **installer le profil**.

Sélection de l'établissement sur l'installateur GETeduroam



Configurer eduroam sur Android

4 S'authentifier avec Nom d'utilisateur = (***votre email ULille***), Mot de Passe = (***votre mot de passe du compte ULille***)

↳ Il est à présent possible de se connecter au WiFi avec eduroam.

eduroam apparaît dans la liste des réseaux wifi disponibles

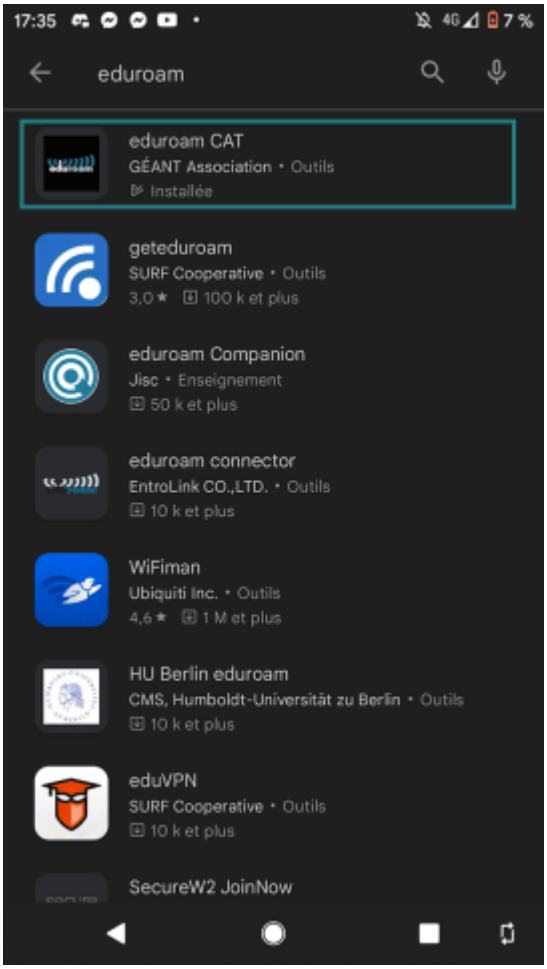
2. Android version 10 ou moins : eduroam CAT

Télécharger et installer geteduroam pour Android 10 ou moins

Prérequis

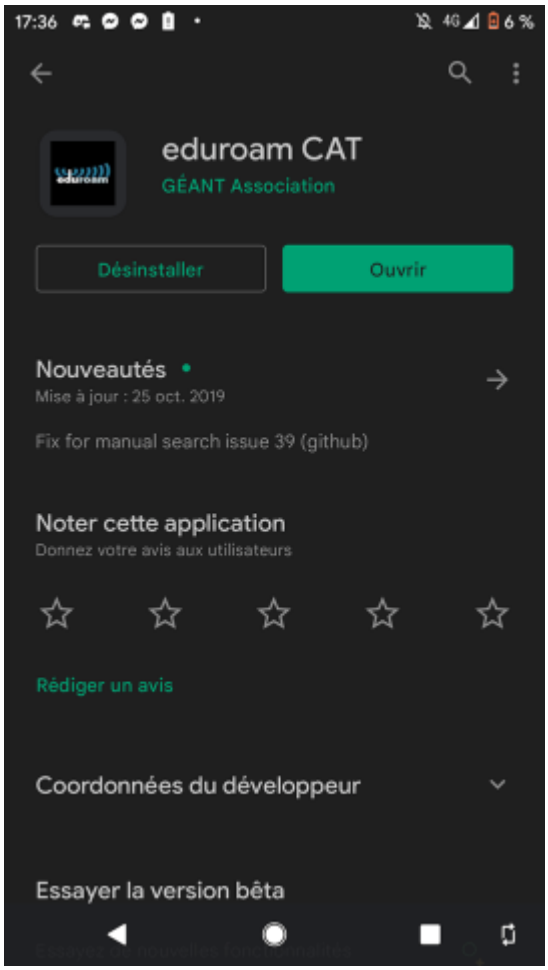
Attention, si la version d'Android est ultérieure à la version 11, il faut alors privilégier l'application GetEduroam plutôt que Eduroam CAT. Il se télécharge également sur le Play Store.

1 Sur le Play Store, rechercher l'appli geteduroam.

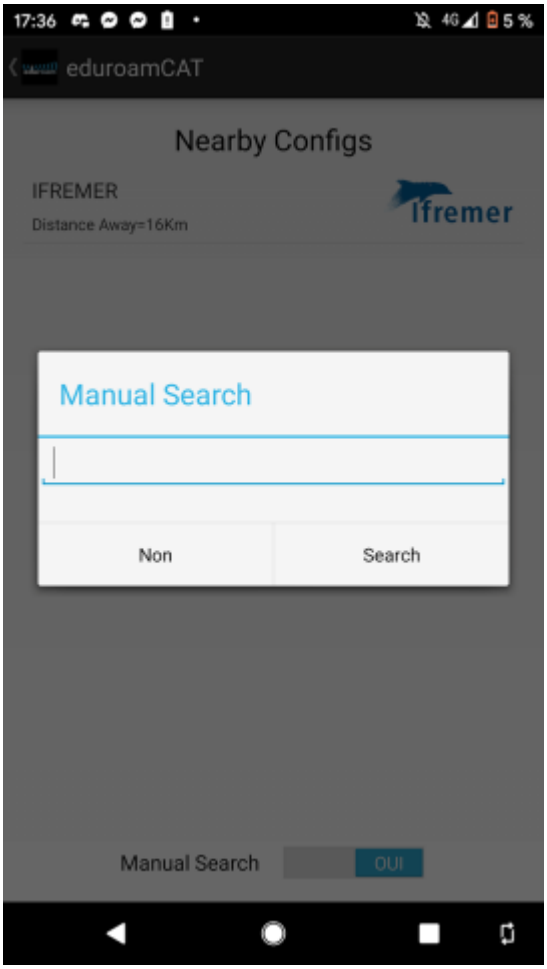


eduroam dans le Play Store d'Android

2 Après avoir lancé l'appli eduroam CAT, cliquer sur **Manual Search** et taper **lille**.



eduroam dans le Play Store d'Android



Recherche d'établissement dans eduroam CAT

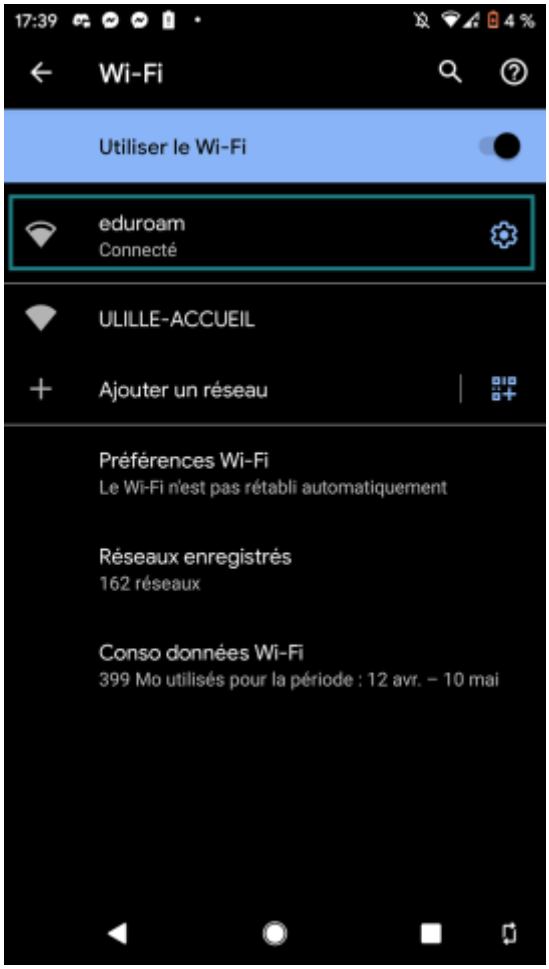
3 Sélectionner **Université de Lille** et à l'écran suivant, appuyer sur **installer le profil**.

Sélection de l'établissement sur l'installateur eduroam CAT

Configuration automatique d'eduroam

4 S'authentifier avec Nom d'utilisateur = (***votre email ULille***), Mot de Passe = (***votre mot de passe du compte ULille***)

↳ Il est à présent possible de se connecter au WiFi avec eduroam.

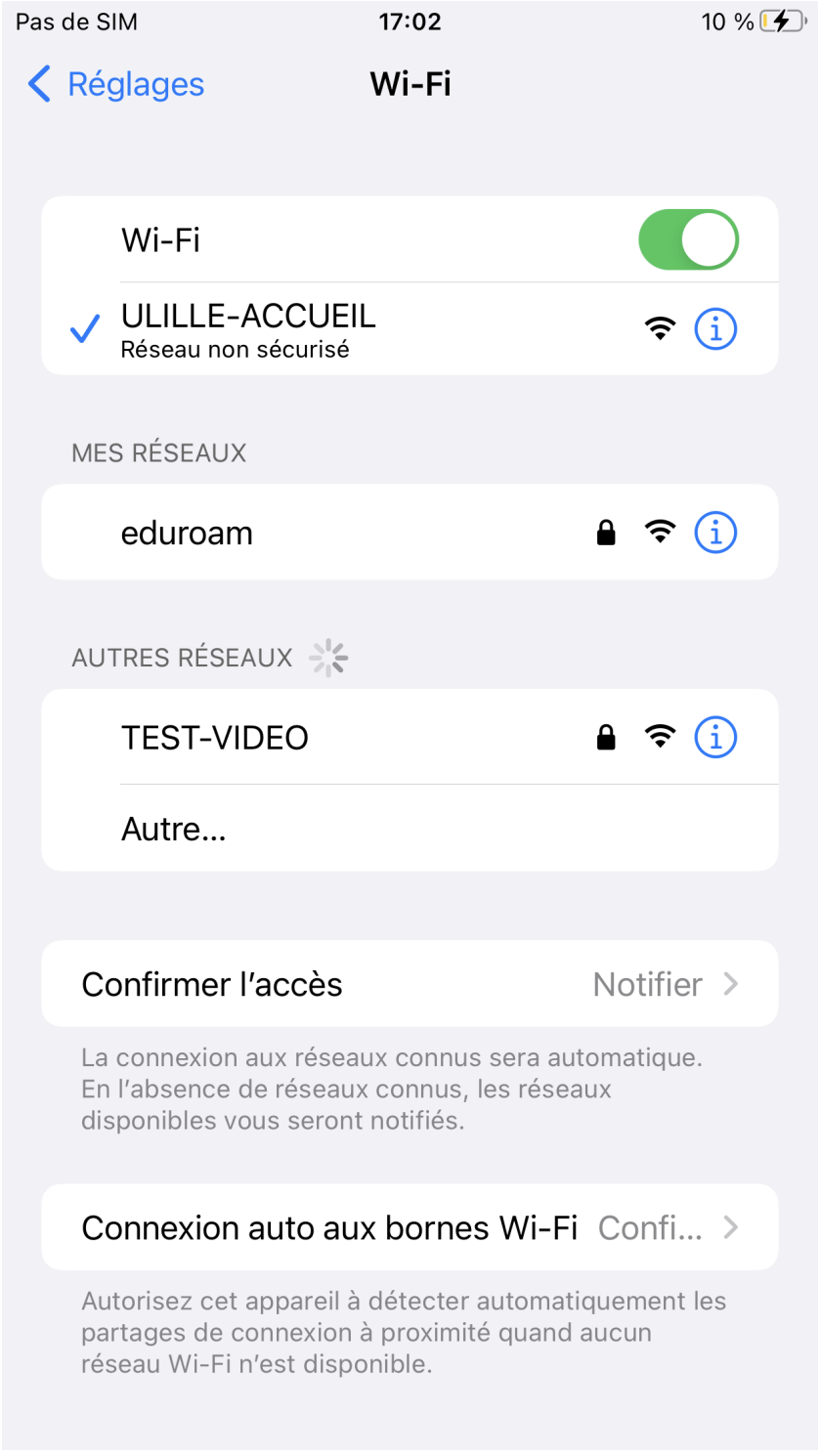


eduroam apparaît dans la liste des réseaux wifi disponibles

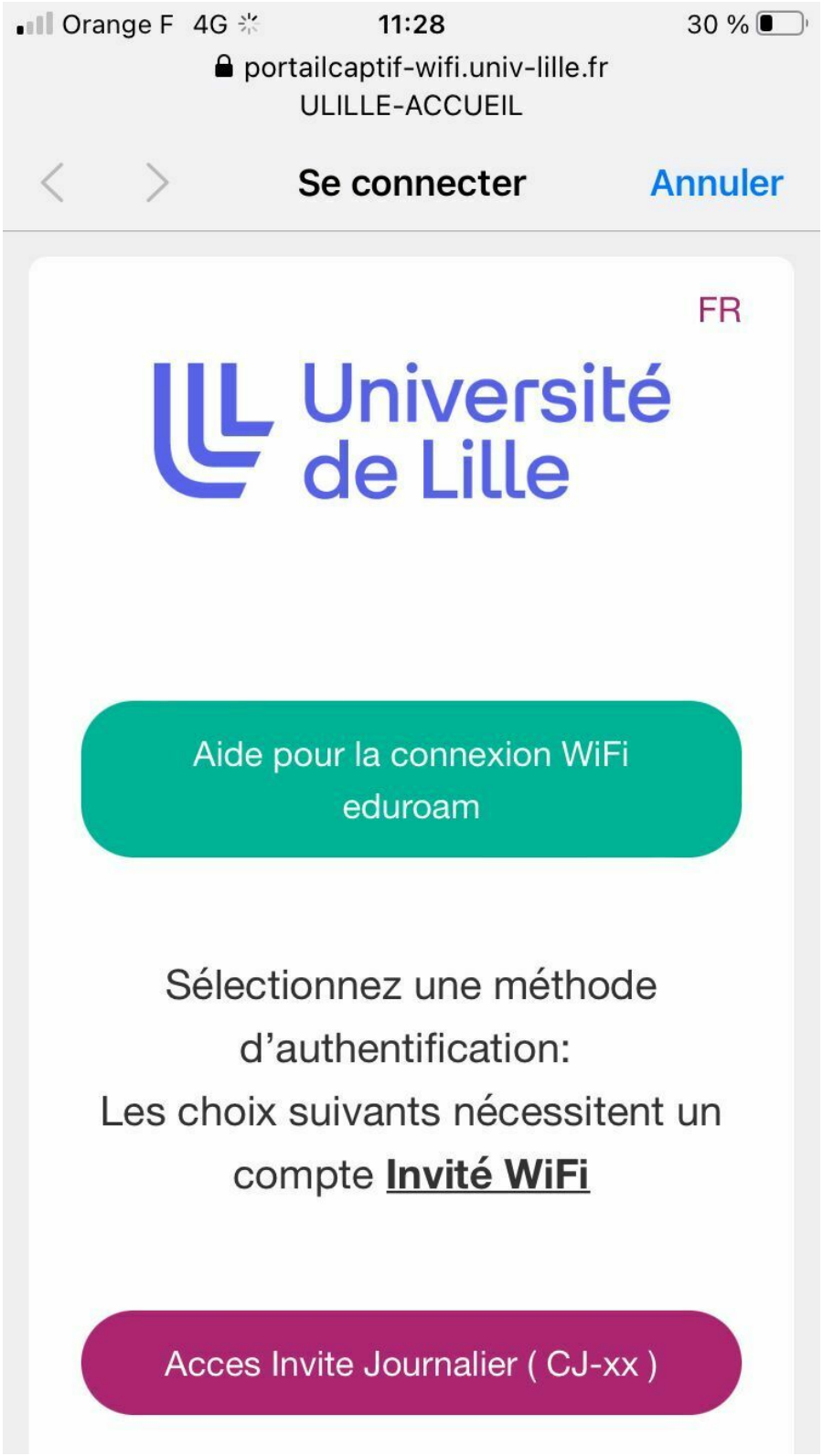
3. iPhone : eduroam CAT

Télécharger et installer eduroam CAT pour iPhone

1. Comme sur Android, si une connexion 4G ou autre n'est pas disponible, se connecter à **ULille-Accueil** pour télécharger l'installateur eduroam CAT. Sur iPhone, il faut aller dans **Réglages** et puis **Wifi**.



2 Cliquer sur le bouton **Aide pour la connexion WiFi eduroam**.



ULille-Accueil sur iPhone

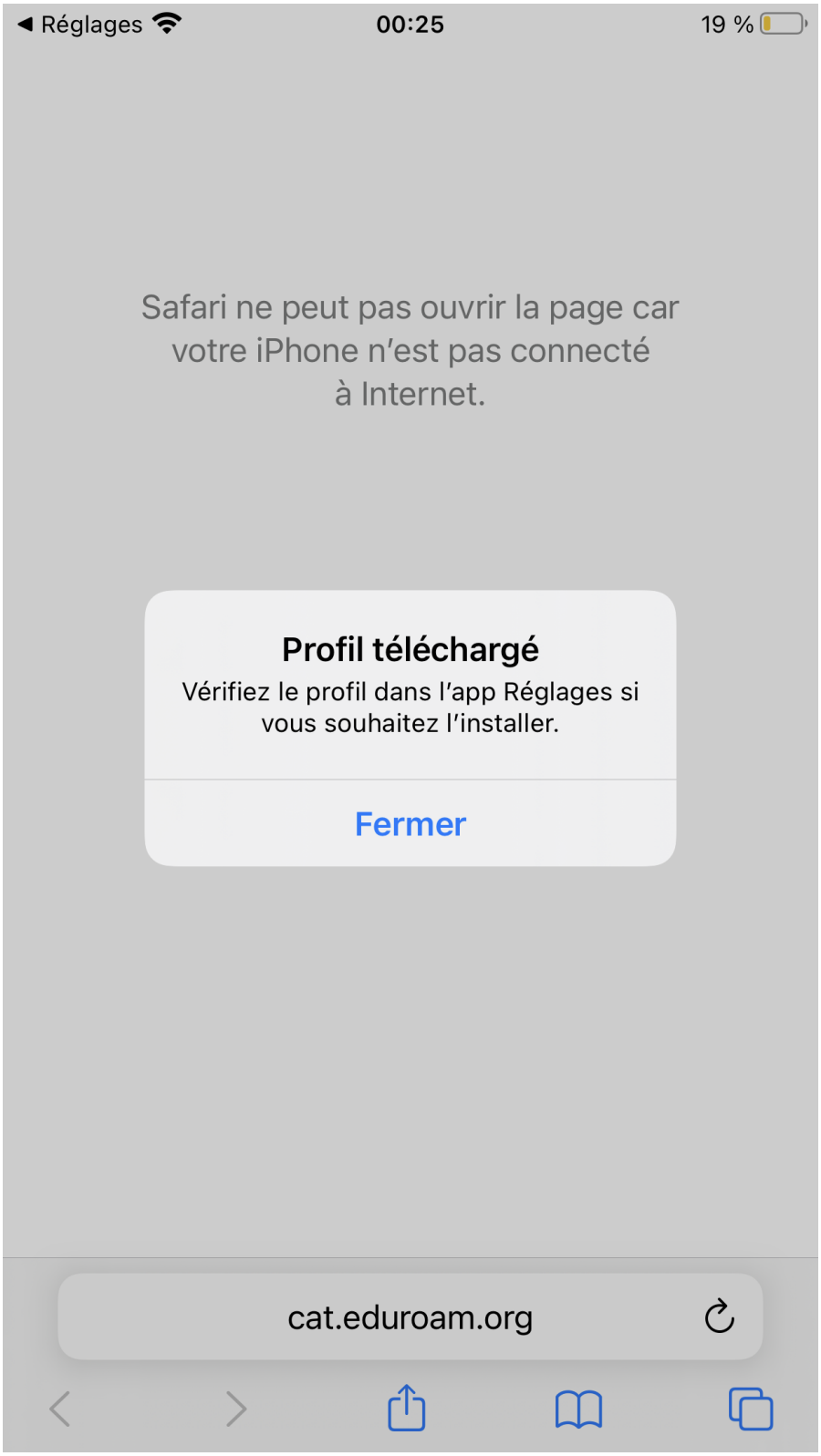
3 Cliquer sur **Cliquer ici pour télécharger votre installateur eduroam** .

4 Télécharger l'installateur pour Apple.

5 Dans la barre de recherche taper **lille**. Sélectionner **Université de Lille** et télécharger l'installateur.

Sélection de l'établissement : Université de Lille

6 L'installateur a été installé : l'appareil affiche `Profil téléchargé. Vérifiez le profil dans l'app Réglages si vous souhaitez l'installer.`



Profil eduroam téléchargé sur iPhone

7 Retourner dans `Réglages Wifi` et sélectionner eduroam. S'authentifier avec Nom d' utilisateur = (***votre email ULille***), Mot de Passe = (***votre mot de passe du compte ULille***)

Sélection du réseau ULille-Accueil

↳ Il est à présent possible de se connecter au WiFi avec eduroam.