

Les Réseaux

- [Le Wi-Fi de l'IMEV](#)
- [Eduroam](#)
- [WIFI-IMEV](#)
- [Les vieux Wi-Fi](#)

Le Wi-Fi de l'IMEV

Eduroam et IMEV sont les deux réseaux WiFi de l'Institut. Ils sont accessibles gratuitement pour tout utilisateur ayant un compte informatique.

Qui peut accéder au WiFi ?

Que vous soyez personnel administratif, enseignant, chercheur, ou encore étudiant, **vous bénéficiez automatiquement d'un accès à Internet sécurisé** sans la moindre formalité administrative préalable, et avec vos identifiants institutionnels habituels.

Qu'est-ce que le SSID d'un réseau WiFi

Le *SSID* est tout simplement le nom d'un réseau WiFi,

- [WIFI-IMEV](#)
- [eduroam](#)
- IoT
- Colloque

Chacun de ses SSID fournissent des accès limités ou non au réseau.

Comment se connecter ?

- **WIFI-IMEV** : il suffit de disposer d'un compte informatique pour se connecter à ce service. Vous devez donc impérativement connaître votre identifiant et votre mot de passe (ces identifiants permettent d'accéder à de nombreux autres services numériques : VPN, outil de réservation de ressource (planning), ...).
- **Eduroam** : nécessitent une authentification via la fédération d'identité
- Le réseau IoT, doit obligatoirement nécessiter la déclaration auprès du SIR de l'adresse MAC du périphérique ainsi que de son nom (usage spécifique destiné aux objets connectés).
- En plus des SSID cité précédemment, il est possible de faire la demande de création de SSID (ex: EMBRC) pour des événement temporaires.

Cette demande est à formaliser et à justifier auprès du sir@imev-mer.fr **au moins une semaine à l'avance** de l'événement.

Eduroam

Le service Eduroam offre un accès sans fil sécurisé à Internet, aux personnels, et aux étudiants des établissements d'enseignement supérieur et de recherche, dans l'enceinte de leur établissement mais également lors de leurs déplacements. Il est disponible dans plus de [100 territoires dans le monde](#) et il est maintenant possible d'accéder à ce réseau sur le site de l'IMEV.

Les fournisseurs d'identité eduroam

Les fournisseurs d'identité permettent aux utilisateurs de s'authentifier via leur établissement d'appartenance pour accéder à des services sécurisés.

Pour consulter la liste complète des établissements en France proposant ces services, veuillez suivre ce lien : [Liste des établissements en France](#).

Ci-dessous, vous trouverez les informations relatives à la connexion via le CNRS et Sorbonne Université.

CNRS

Tout personnel de l'IMEV dispose d'un compte CNRS, ce service est fourni par la délégation Aquitaine (Bordeaux) pour l'ensemble de la communauté.

Pour activer son compte eduroam : <https://eduroam.cnrs.fr/index.fr.php>

[Puis cliquer sur Activer mon compte Eduroam](#)

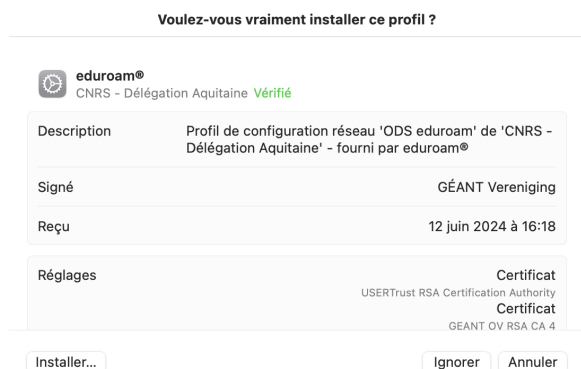
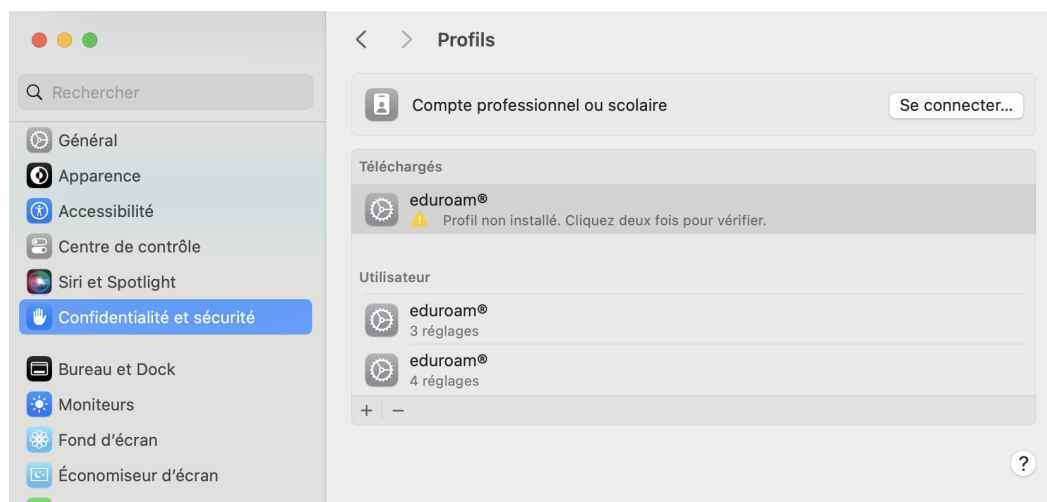
Celui-ci redirige vers le portail d'authentification Janus. Saisissez vos nom d'utilisateur et votre mot de passe.

Un mot de passe sera généré automatiquement par ce service

Suivant votre système d'exploitation télécharger l'installateur :

1. [Rendez-vous sur le site Eduroam.](#)
2. Si besoin, choisissez dans cette page l'installateur en fonction de votre système d'exploitation (**Windows, Android, Apple, Linux, ...**) en cliquant sur le lien « **Choisissez un autre installateur à télécharger** ».
3. Choisissez: CNRS - Délégation Aquitaine
4. Téléchargez votre installateur
5. Installez le

Sous MacOSx: Vérifiez le profil dans Réglages Système, menu Confidentialité et sécurité et Profil



Cliquer sur Installer ! Il vous sera demandé de saisir le nom d'utilisateur et mot de passe fourni par la délégation Aquitaine (voir précédemment)

Sorbonne Université

Contrairement au CNRS, votre compte "eduroam" est automatiquement créé lors de votre inscription à Sorbonne Université

Téléchargement de l'installateur

Vous devez télécharger l'installateur EDUROAM de Sorbonne Université sur les différents appareils mobiles que vous utilisez.

Téléchargement de l'installateur

Suivant votre système d'exploitation télécharger l'installateur : Rendez-vous sur le site

Eduroam.

- Sélectionner l'établissement, Sorbonne Université en tapant "sorbonne"
- Sélectionnez le groupe d'utilisateur : Eduroam sorbonne-universite.fr

The screenshot shows the 'eduroam Configuration Assistant Tool' website. The main banner features the text 'installation simplifiée de eduroam® Chrome OS' and 'Installateur personnalisé pour votre établissement'. Below this, it says 'Bienvenue à eduroam CAT' and 'Connectez votre appareil à eduroam®'. A button at the bottom says 'Cliquez ici pour télécharger votre installateur eduroam®'. On the right side, a search overlay titled 'Etablissement' is open, showing a list of institutions. The search term 'sorbonne' is entered in the input field. The list includes 'Sorbonne Université', 'Université Paris 3 - Sorbonne Nouvelle', 'SIRIS - Chancellerie des Universités de Paris - Sorbonne', 'Université de Paris 04 - Paris-Sorbonne', 'Université de Paris 01 Panthéon-Sorbonne', and 'Sorbonne Université - INSPE'. At the bottom of the overlay, there is a search bar with 'sorbonne' and a button 'Au secours, mon établissement n'est pas dans la liste'. There is also a link to 'Localisez-moi plus précisément avec la géolocalisation HTML5' and a dropdown menu for 'Montrez les établissements dans France'.

Si besoin, choisissez dans cette page l'installateur en fonction de votre système d'exploitation (Windows, Android, Apple, Linux, ...) en cliquant sur le lien « Choisissez un autre installateur à télécharger ».

Installation manuelle

Lancez l'installeur téléchargé, lors de l'installation vos identifiants Sorbonne seront demandés, ce sont les identifiants que le certificat utilisera par défaut pour vous authentifier sur le réseau. Si ces derniers ne sont pas corrects, votre connexion à EDUROAM ne sera pas automatique et vous devrez saisir vos identifiants lors de la connexion.

ATTENTION: Sous Mac, lors de l'installation il vous sera demandé vos identifiant d'administration de votre Mac, à ne pas confondre avec vos identifiants Sorbonne.

Comment ça marche :

Exemple : vous êtes sur un site de l'IMEV :

Vérifier sur votre appareil les réseaux disponibles

Choisissez « eduroam »

Identifiez-vous avec votre compte Sorbonne Université : login@sorbonne-universite.fr + mot de passe

Validez, vous êtes connecté au Wi-Fi

"login" : généralement votre nom

WIFI-IMEV

Le réseau WIFI-IMEV fournit une connexion sans fil à Internet. Il est accessible à l'ensemble des acteurs de l'Institut.

Conditions d'accès

- L'utilisateur doit disposer d'un [compte informatique IMEV](#) et avoir reçu/ou connaître ses identifiants de connexion (login et mot de passe) ;
- L'ordinateur doit être équipé d'une carte « réseau sans fil » certifiée Wi-Fi ;

Profil et droit

Selon votre status vous disposez d'autorisations spécifiques, si vous êtes:


- Chercheur, enseignant chercheur ou personnel administratif ou technique : vous avez accès à toutes les ressources
- Étudiant : accès web et ressources pédagogiques
- Stagiaire et Invité: accès web et ressources de calcul "limité"

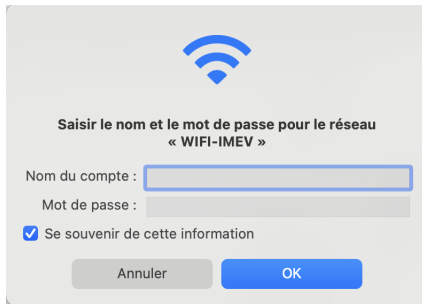
Procédure:

1. Cliquez sur l'icône **Wi-Fi** dans la barre des tâches et sélectionnez le réseau **WIFI-IMEV**.
2. Entrez vos identifiants IMEV (login et mot de passe) dans les champs correspondants.
3. Cliquez sur **Suivant** pour établir la connexion.
4. Si une fenêtre de validation de certificat apparaît, cliquez sur **Se connecter** ou **Oui** pour accepter.
5. Une fois connecté, vous pouvez naviguer librement.

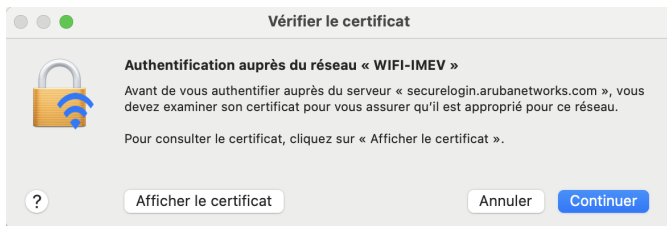
Sur MacOSx:

image not found or type unknown

1. Sur votre Mac, cliquez sur l'icône Wi-Fi  dans la barre des menus, et choisissez le réseau WIFI-IMEV.



2. Entrez vos identifiants IMEV (login + mot de passe de l'IMEV) ; puis cliquez sur "Se connecter."



Cliquer sur Continuer afin de valider le certificat

Vous pouvez ensuite naviguer librement.

Sur Android

1. Ouvrez les Paramètres Wi-Fi :

- Allez dans **Paramètres > Wi-Fi**.
- Sélectionnez le réseau **WIFI-IMEV**

2. Une fenêtre de configuration s'affiche. Renseignez les champs comme suit :

- **Méthode EAP** :
- **Authentification de phase 2** :
- **Certificat CA** : (None) ou **Ne pas valider** si l'option est disponible.
- **Identité** :
- **Identité anonyme** : Laissez vide si demandé.
- **Mot de passe** :

3. Cliquez sur **Se connecter**.

4. **Validation du certificat** : Si un avertissement concernant l'absence de certificat s'affiche, confirmez et acceptez pour établir la connexion.

5. La connexion au réseau Wi-Fi devrait s'établir après la validation.

Les vieux Wi-Fi

Liste des Wi-fi de l'IMEV

SSID	Localisation	Password
Direction OOV	Bureau de Direction IMEV BATIMENT DES GALERIENS (Station Zoologique)	fdls2015
COULOIR TREGOUBOFF	Couloir des Galériens 1 ^{er} étage BATIMENT DES GALERIENS (Station Zoologique)	WIFIcouloir181!
WIFI-TREGOUBOFF	Salle de réunion Tregouboff BATIMENT DES GALERIENS (Station Zoologique)	2BE4AF9580
WIFI-VOUTES	Galérien RDC BATIMENT DES GALERIENS (Station Zoologique)	W1F1v0ute\$
WIFI-BIBLIOTHEQUE	Bibliothèque BATIMENT DES GALERIENS (Station Zoologique)	7A41EB5D68
WIFI-JARDIN-IMEV	Jardin Salle des filets BATIMENT DES GALERIENS (Station Zoologique)	r3Un10n!
WIFI-GLR-RDJ	Rez de jardin BATIMENT DES GALERIENS (Station Zoologique)	wifi-glR2
WIFI-CORDERIE-Ouest1 WIFI-CORDERIE-Ouest2 WIFI-CORDERIE-Ouest3	BATIMENT DE LA CORDERIE	wifi-c0rderie
OBS-CNE-ENS1 OBS-CNE-ENS2 OBS-CNE-ENS3 OBS-CNE-ENS4	BATIMENT DE LA CORDERIE ENSEIGNEMENT = CASERNE NICOLAS EST :	zov6tuba

WIFI-NAOS	LOCAL / Atelier NAOS	w!f!-N@0s
WIFI-NAOS-1er	LOCAL / Atelier NAOS	w!f!-N@0s
IMEV-VISIO	BATIMENT JEAN-MAETZ ET JULES BARROIS	W!f!-B@2r0is
WIFI-VF	Vielle Forge	L@Vielle4Ge