

# Cours à distance

Explications sur le fonctionnement des diverses plateformes utilisées pour les cours à distance

- [Utilisation de Discord](#)
- [Utilisation de Smartschool Live](#)
- [Problèmes techniques récurrents](#)
- [Utilisation de Bookwidgets](#)

# Utilisation de Discord

## Premiers pas

Cette page officielle de l'assistance de Discord explique parfaitement l'installation de l'application et la création du compte Discord.

<https://support.discord.com/hc/fr/articles/360033931551-Premiers-Pas>

Il existe également un petit guide pour débutants expliquant ce qu'est Discord, ce qu'est un serveur Discord, comment rejoindre un salon vocal etc :

<https://support.discord.com/hc/fr/articles/360045138571-Guide-de-Discord-pour-d%C3%A9butants>

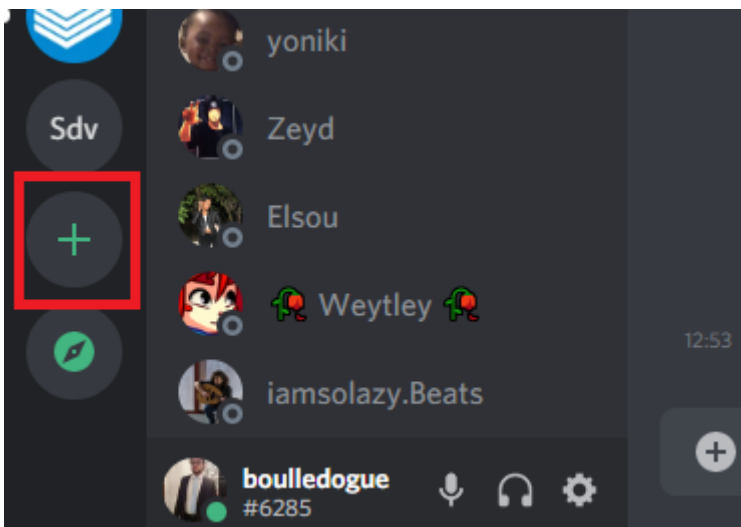
## Rejoindre le serveur ESA

Discord est un logiciel public qui permet de rejoindre différents serveurs. Vous y trouverez des serveurs de tout type. L'ESA a bien sûr elle aussi son propre serveur Discord.

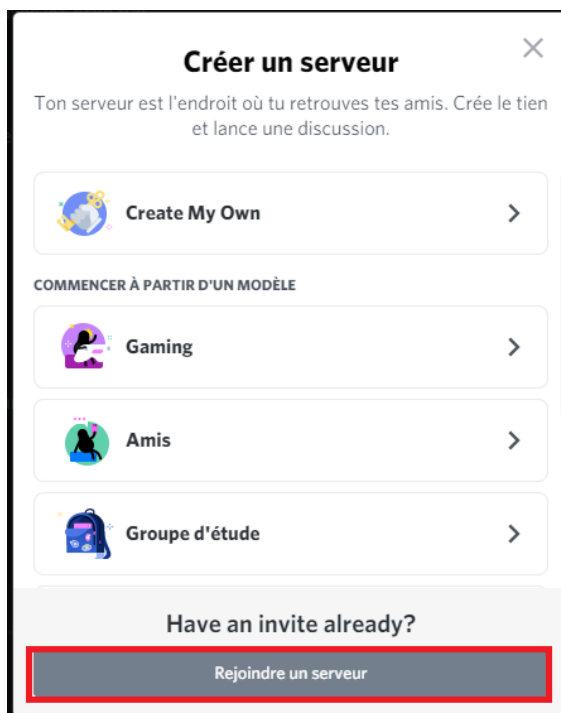
**Lien du serveur Discord ESA :** <https://discord.com/invite/KqHvctc>

Comment le rejoindre pour participer aux cours ? C'est très simple.

Une fois Discord installé et votre compte créé, il suffit de :



2) cliquer sur "Rejoindre un serveur"



3) dans "Lien d'invitation", entrer le code suivant, en respectant majuscules et minuscules : **KqHvctc**



## Rejoindre un cours

L'interface peut certes paraître déconcertante mais rassurez-vous, quelques minutes d'utilisation suffisent à se l'approprier. De plus, nous avons rédigé une procédure disponible ici: <https://esa-namur.be/wp-content/uploads/2020/03/E-plateforme-Discord-V1.pdf>. Vous trouverez également de l'aide sur le site officiel : <https://support.discordapp.com/hc/fr>.

Rejoignez la classe de votre professeur grâce à la liste des professeurs ci-contre (gauche). Rejoignez l'environnement VOCAL puis TEXTUEL afin d'avoir accès à toutes les informations de la classe.

Il est normal qu'à votre première connexion vous ne soyez pas en mesure de parler. En effet, il faut que le secrétariat de l'école vous applique le rôle "**étudiant**" (ou **professeur**), ce qui requiert une action manuelle de notre part. Cependant, vous pourrez tout de même vous rendre dans le canal de votre professeur et participer au cours. Vous pouvez dialoguer avec la classe via le canal '*nomduprofesseur-textuel*'.

Une fois que votre rôle '**étudiant**' (ou **professeur**) sera appliqué, vous serez alors en mesure de participer oralement, le cas échéant.

## Didacticiels vidéo

Installation et utilisation de Discord : <https://youtu.be/NHv4xMDuGKc>

Rejoindre un cours : <https://youtu.be/fvSfzgAjHoU>

Professeurs - Utilisation Discord (basique) : <https://youtu.be/VqYqUWzeCr4>

Discord (professeurs & étudiants) - utilisation "avancée" : <https://youtu.be/b44HGMDNsdK>

Vérification des paramètres micro/son : <https://youtu.be/oeUIFcBAPI8>

Smartphones: Utilisation de Discord : <https://youtu.be/haZYVaZgxWM>

## Fonctionnement du Push-to-Talk

Egalement appelée "Touche Appuyer-pour-parler", celle-ci permet de n'activer le micro qu'en appuyant sur la touche de son choix. Cette option est **obligatoire** pour tous les étudiants connectés à Discord et possédant le rôle d'**étudiant**.

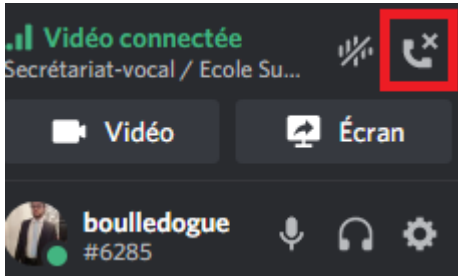
### Activer la fonctionnalité "Appuyer-pour-parler"

Rendez-vous dans vos paramètres utilisateur (engrenage, en bas à gauche, à droite de votre pseudonyme) puis rendez-vous dans "Voix & Vidéo". Activez ensuite la case "Appuyer-pour-parler". Saisissez ensuite une touche (ex: **G**) dans le cadre "Raccourci" puis "**Enregistrez la saisie**". C'est fait, désormais, dès que vous appuierez sur la touche choisie (ex: **G**), votre micro s'activera dans le canal!

## Se déconnecter

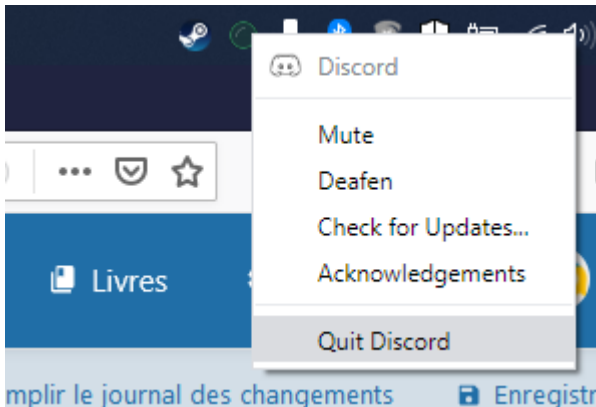
Il y a deux façons de se déconnecter. Une façon "brute" qui oblige de rentrer à nouveau ses identifiants à la connexion suivante, et une déconnexion "douce" qui vous déconnecte juste du salon vocal. Je déconseille la déconnexion brute, car il arrive d'oublier ses identifiants et d'avoir des difficultés à se reconnecter.

Pour se déconnecter simplement d'un salon vocal, il suffit de cliquer sur le bouton "Déconnexion" à droite de votre "Voix connectée", dans le coin en bas à gauche de l'écran.



## Fermer le logiciel

Pour fermer le logiciel, cliquer sur le croix rouge au-dessus à droite de la fenêtre ne suffit pas. En effet, cela va juste réduire la fenêtre et laisser Discord ouvert en arrière-plan. Pour quitter le programme, il faut se rendre dans la barre des tâches, faire un clic droit sur l'icône Discord, puis cliquer sur "Close Discord".



## Problèmes possibles

**A l'ouverture de Discord, il affiche une fenêtre vide.**



Solution :

Fermez complètement l'application Discord. Appuyez sur les touches "Windows" et "R" pour ouvrir la fenêtre "Exécuter". Tapez ensuite %appdata% et pressez la touche Entrée. L'explorateur de fichiers s'ouvre alors. Supprimez le dossier nommé "Discord". Redémarrez ensuite l'application

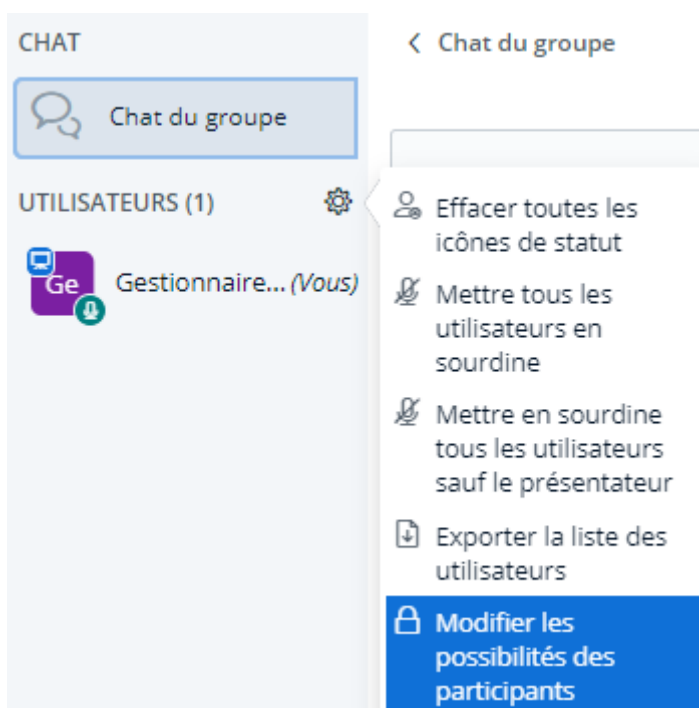
## Autres problèmes possibles

Petite vidéo explicative sur les problèmes techniques dus au son/micro : <https://docs.esa-namur.be/books/cours-%C3%A0-distance/page/probl%C3%A8mes-techniques-r%C3%A9currents/export/pdf>

# Utilisation de Smartschool Live

## Autoriser les participants à utiliser micro/vidéo

Une fois le Live commencé, cliquez sur l'engrenage à droite de **Utilisateurs (x)**, puis cliquez sur **Modifier les possibilités des participants**.



Une fenêtre s'ouvre alors, dans laquelle vous devez cocher les préférences que vous souhaitez. Typiquement, pour autoriser que les étudiants utilisent leur micro et leur vidéo, il faut cocher **Partager la webcam** et **Partager le microphone**.

La case **Voir les webcams d'autres participants** permet aux étudiants de se voir entre eux.

## Modifier les possibilités des participants

Choisissez les possibilités des participants pendant cette session Live.

Quoi?	Actif?
Partager la webcam	Oui <input checked="" type="checkbox"/>
Voir les webcams d'autres participants	Oui <input checked="" type="checkbox"/>
Partager le microphone	Oui <input checked="" type="checkbox"/>
Utiliser le chat du groupe	Oui <input checked="" type="checkbox"/>
Utiliser le chat privé	Non <input checked="" type="checkbox"/>
Voir la liste des utilisateurs	Oui <input checked="" type="checkbox"/>

---

[Annuler](#) [Enregistrer](#)

## Didacticiels vidéo

Installation de Google Chrome et utilisation de la plateforme : <https://youtu.be/6ZD2TNLWK4Y>

Utilisation sur smartphone : <https://www.youtube.com/watch?v=eIUXAdgDAe4&t=11s>

Professeurs - utilisation de la plateforme (adapté aux professeurs) :

<https://www.youtube.com/watch?v=w5Cc99O8SuM>

Examens - Configurer votre espace pour les examens ayant lieu sur Smartschool Live :

<https://youtu.be/WgS616Wb77U>



# Problèmes techniques récurrents

## Questions fréquemment posées

**Comment vérifier mes paramètres micro / son ?**

Voici une petite vidéo explicative : <https://youtu.be/oeUIFcBAP18>

# Utilisation de Bookwidgets

## Description

BookWidgets permet aux professeurs de créer des cours funs et interactifs compatibles avec les ordinateurs comme les tablettes. Un lien unique permet aux étudiants comme aux professeurs d'ouvrir la leçon sur leur propre périphérique. Bookwidgets emporte avec lui une librairie de 30 applications adaptées à tous les besoins. Aussi, la plateforme permet la création de tests de d'examens, compatibles avec la plateforme Smartschool.

## Utiliser Bookwidgets

### Vidéo explicative

Vous trouverez une vidéo expliquant le fonctionnement de Bookwidgets à cette adresse :

<https://youtu.be/3MW5aaLatjQ>

### Plus d'informations

Il est également possible de visiter le site officiel de la plateforme <https://bookwidgets.com> (anglais)