

# Fiche outil : Khan Academy



## OBJECTIF DE LA FICHE

Cette fiche vise à vous apprendre comment utiliser Khan Academy, qui est un outil de remédiation directe en mathématiques et en sciences. Sur Khan Academy, vous pouvez créer des classes dans lesquelles vous inscrivez vos élèves, vous pouvez leur attribuer des tâches et observer leur activité.



## EN PRATIQUE

### A. Inscription et création d'une classe

**Étape 1 :** suivre le lien suivant pour arriver sur la page d'accueil de Khan Academy :

<https://fr.khanacademy.org/>.

**Étape 2 :** sélectionner « Enseignants ».



Pour chaque élève,  
chaque classe.  
Des résultats réels.

Nous sommes une organisation à but non lucratif ayant pour mission de fournir un enseignement gratuit et de qualité, pour tout le monde, partout.



**Étape 3 :** vous inscrire avec Google, Facebook, Apple ou une adresse e-mail.

**Étape 4 :** ajouter votre école en commençant par cocher « Autre pays », en sélectionnant la Belgique dans le menu déroulant et en cochant la case « Je suis un enseignant utilisant ce service au nom d'une école. Je comprends et accepte de respecter les exigences de approbation des comptes étudiants ».

**Étape 5 :** ajouter une classe en cliquant sur le bouton [Ajouter une classe](#). Ensuite, il vous est demandé de donner un nom à votre classe en l'inscrivant dans la case prévue à cet effet. Vous pouvez aussi choisir d'importer une classe qui existe déjà depuis Google



Classroom. Dans ce cas, il vous faut vous connecter à Google Classroom et autoriser Khan Academy à accéder à votre Google Classroom. Ensuite, vous devez sélectionner la classe à ajouter dans le menu déroulant.

**Étape 6 :** ajouter des cours pour votre classe en cochant les cases des cours qui vous intéressent. Cette étape est facultative : vous pouvez cliquer sur le bouton « Je passe ! » si vous souhaitez ajouter les cours plus tard, au fur et à mesure.

**Étape 7 :** choisir comment ajouter vos élèves en sélectionnant l'une des trois méthodes proposées : invitation via Google Classroom, via un lien ou en créant directement un compte par élève (ce qui génère des mots de passe pour permettre à ceux-ci d'accéder à leur compte Khan Academy). Si vous choisissez le lien, vous devez le partager avec vos élèves ou leur demander d'entrer le code classe qui vous est attribué lorsqu'ils se connectent au site. Pour créer un compte à vos élèves, il vous suffit d'entrer leurs nom et prénom, ce qui génère alors un identifiant et un mot de passe (que vous pouvez modifier). Une fois les identifiants et mots de passe de vos élèves créés, vous pouvez télécharger une feuille Excel reprenant chacun d'eux, afin de les communiquer personnellement aux élèves, pour leur permettre de se connecter.

Vous pouvez appliquer cette démarche autant de fois que vous avez de classes.

**i** Pour les enfants âgés de moins de 13 ans, un accord des parents est nécessaire pour la création d'un compte Khan Academy. Voici comment les parents doivent procéder pour donner leur accord et créer un compte à leur enfant (voir partie C).

## B. Fonctionnalités du tableau de bord de l'enseignant, dans les classes créées

**Fonctionnalité 1 :** Aperçu de l'activité : en cliquant sur ce bouton, il vous est possible d'observer par élève

- le temps total accordé à l'apprentissage ;
- les compétences pour lesquelles il a pu passer au niveau supérieur ;
- les compétences pour lesquelles il n'a pas progressé.



**Fonctionnalité 2** : Maîtrise du domaine : en cliquant sur ce bouton, vous pouvez assigner le bon cours à chaque élève de votre classe, de sorte que chacun puisse travailler à son propre niveau de compétence et à son propre rythme. Il suffit pour cela de sélectionner un domaine d'étude, un élève et une date limite.

- Le bouton **Positionnement** vous permet de vérifier les objectifs de maîtrise de cours assignés à vos élèves, ainsi que la date limite associée à ceux-ci.
- Le bouton **Progression** vous permet de vérifier, par domaine, ou par chapitre, la progression en pourcentage de vos élèves.

**Fonctionnalité 3** : Devoirs : en cliquant sur ce bouton, en fonction des cours précédemment sélectionnés pour votre classe, vous pouvez :

- **Attribuer** des devoirs à vos élèves, qui peuvent aussi bien être des leçons (vidéo ou support écrit) que des quiz ou des tests.
- **Scores des devoirs** vous permet de consulter les résultats de vos élèves aux différents devoirs attribués.



**Attention ! Une partie importante de votre travail d'enseignant réside dans le choix des contenus que vous allez proposer à vos élèves. C'est pourquoi il est obligatoire de consulter dans un premier temps les contenus et d'opérer une sélection parmi ceux qui seront réellement pertinents pour vos élèves. En effet, Khan Academy n'étant à la base pas prévu pour un public belge, les contenus n'y sont pas toujours expliqués ou traités de la même manière que dans notre système scolaire, ce qui pourrait perturber vos élèves...**

### C. Accord des parents

**Étape 1** : création d'un compte parent via Facebook, Google ou une adresse mail. De cette manière, le parent peut observer l'activité de son enfant et gérer son compte sur Khan Academy.

**Étape 2** : création du compte de l'enfant. Pour cette étape, aucun nom, adresse mail ou autre information personnelle sur l'enfant ne seront demandés. Le parent doit simplement choisir pour son enfant un identifiant et un mot de passe que ni lui, ni son enfant n'oublieront.



**Étape 3 :** ajout de l'élève à la classe créée par l'enseignant via le code de la classe, donné à l'élève par l'enseignant. Lorsque vous cliquez sur une classe que vous avez créée, vous voyez s'afficher le code de la classe (en lettres majuscules et chiffres). Vous devez donner ce code aux élèves et leur demander de l'entrer sur leur compte Khan Academy pour rejoindre votre classe.