

wooclap

Version : Version 0
Date : Avril 2020
Auteur(s) : Service Pédagogique Numérique

Table des matières

Introduction	3
1. Se connecter	4
2. Créer un sondage	6
3. Animer un sondage en temps réel	12
4. Gérer l'après "Sondage"	15

Introduction

A quoi sert Wooclap ?

Wooclap est une application en ligne. Elle permet de créer de l'interactivité (en direct ou en différé) avec les étudiants afin de soutenir leurs attention. L'usage le plus fréquent est le vote en direct. C'est un outil de mesure de la compréhension, de l'état des connaissances des étudiants, mais aussi de recueil d'idées pour du brainstorming par exemple. Ce type d'interactivité est facteur de motivation et d'engagement des étudiants.

★ Principe du fonctionnement de Wooclap, dans les grandes lignes :

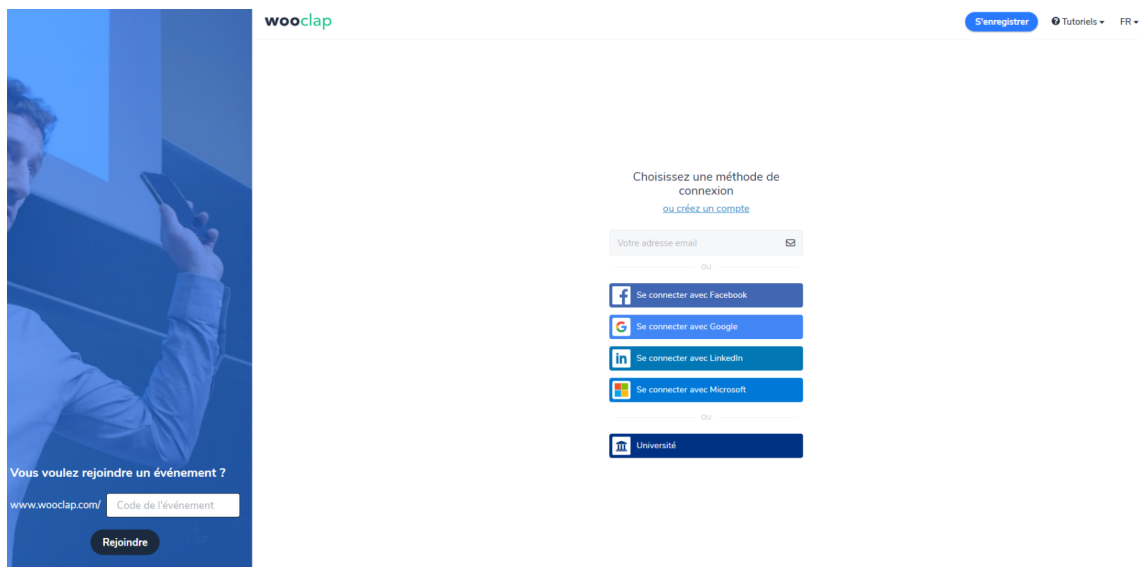
1. **Vous** - Planification de l'événement et création des questions.
2. **Les étudiants** - Ils votent en temps réel.
3. **Vous** - Affichage à tous, en temps réel, des résultats.

1. Se connecter

Se connecter à Wooclap

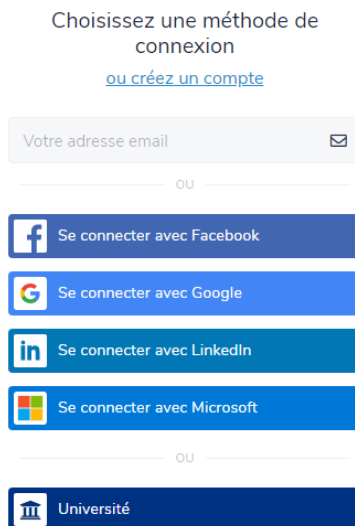
1 Ouvrir un navigateur

<https://app.wooclap.com/auth/login>



2 Utiliser vos identifiants institutionnels

Cliquer sur le bouton UNIVERSITÉ



3 Rechercher dans la liste Sorbonne Université



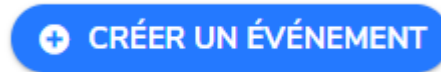
4 S'identifier avec le CAS

The screenshot shows the login interface for CAS Sorbonne Université. At the top left is the Sorbonne Université logo, and at the top right is the CAS logo. Below the logos, there is a light blue header area with the text "CAS Sorbonne Université" and "Authentification CAS : Wooclap" next to a small globe icon. The main content area has a grey background with the title "Connexion" and a lock icon. Below this are two input fields: "Identifiant:" and "Mot de passe:". There are two checkboxes: "Prévenez-moi avant d'accéder à d'autres services." and "Je suis sur un ordinateur public.". A red button labeled "Connexion" is positioned below the checkboxes. At the bottom, there is a security notice: "Pour des raisons de sécurité, veuillez vous déconnecter et fermer votre navigateur lorsque vous avez fini d'accéder aux services authentifiés."

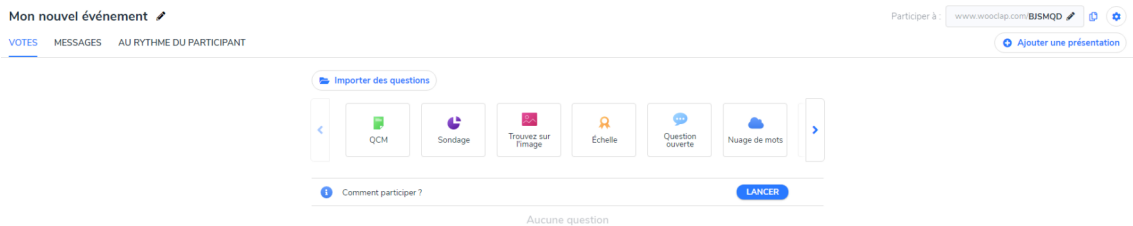
2. Créer un sondage

Créer un sondage

1 Cliquer sur **CRÉER UN ÉVÉNEMENT**



2 Interface de création



Les différents paramètres à remplir

- Le titre **Mon nouvel événement**
- Choisir le type de questions

Type de questions possible

- Question à choix multiple
- Sondage
- Échelle
- Question ouverte
- Devinez un nombre
- Appariement
- Priorisation
- Ordonnancement
- Texte à trous
- Brainstorming
- Vidéo

3 Transmettre aux étudiants un code du sondage

exemple de code sondage à transmettre aux étudiants

Participer à : www.woodlap.com/OLKACI



Ce code (situé en haut à droite) doit être transmis aux étudiants pour qu'ils puissent voter, participer.

4 L'étape suivante est la question des questions

Création des questions

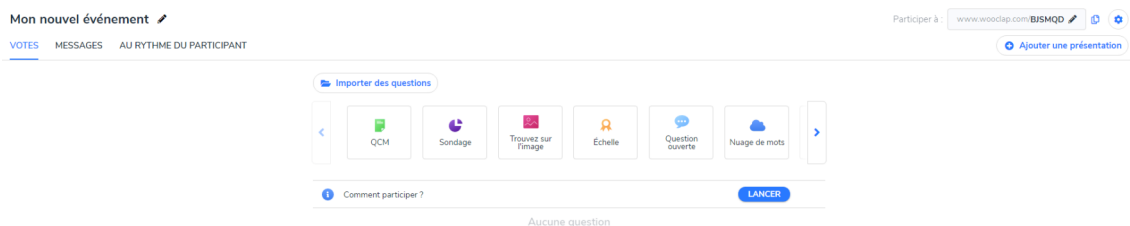


Deux options possibles :

- Option 1 - Création de nouvelles questions directement dans Wooclap
- Option 2 - Importation de nouvelles questions à partir d'un fichier excel

1 Option 1 : Création de nouvelles questions dans Wooclap

Choix du type de question



Choisir et faire défiler le type de question

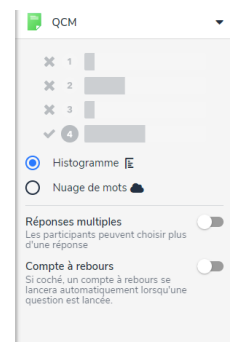
Cliquer sur le type de question, exemple **QCM** (question à choix multiples)

2 Écrire la question et sa/ses réponse(s)

[< Retour](#)

Créer un QCM
Entrez la question que vous souhaitez poser à votre audience

Réponses
Entrez les différentes propositions et sélectionnez au moins une réponse correcte



3 Option 2 : Importer des questions

Cliquer sur



Interface d'importation

Choisir une question à importer ×

Événement actuel : **Mon nouvel événement [OLKACI]**

Importer à partir d'un autre événement [Importer à partir d'un classeur Excel](#)

(Cliquez ici pour avoir des informations sur le format à respecter)

[+ Importer un classeur Excel \(.xlsx ou .csv\)](#)

[Annuler](#)

[Importer](#)

Cliquer sur [Importer un classeur Excel](#)

4 Affichage des questions dans votre interface de l'événement exemple de liste de questions

[Importer des questions](#)

QCM

Sondage

Trouvez sur l'image

Échelle

Question ouverte

Nuage de mots

i Comment participer ? [LANCER](#)

	1. L'immunité innée	MODIFIER	LANCER	⋮
	2. L'activation du système du complément peut aboutir à	MODIFIER	LANCER	⋮
	3. Au cours de l'activation de la voie alterne du complément	MODIFIER	LANCER	⋮
	4. Quelles sont les cellules effectrices particulièrement impliquées dans la répons...	MODIFIER	LANCER	⋮
	5. Un antigène thymo-dépendant	MODIFIER	LANCER	⋮
	6. Concernant les anticorps, quelles sont les propositions correctes	MODIFIER	LANCER	⋮
	7. Les IgG ont les propriétés suivantes	MODIFIER	LANCER	⋮
	8. Le BCR (B cell receptor)	MODIFIER	LANCER	⋮
	9. Le TCR (T cell receptor)	MODIFIER	LANCER	⋮
	10. Les molécules de co-stimulation	MODIFIER	LANCER	⋮
	11. Pour ces cytokines, les lymphocytes CD4+ Th1 produisent préférentiellement	MODIFIER	LANCER	⋮

5 Un sondage simple est prêt

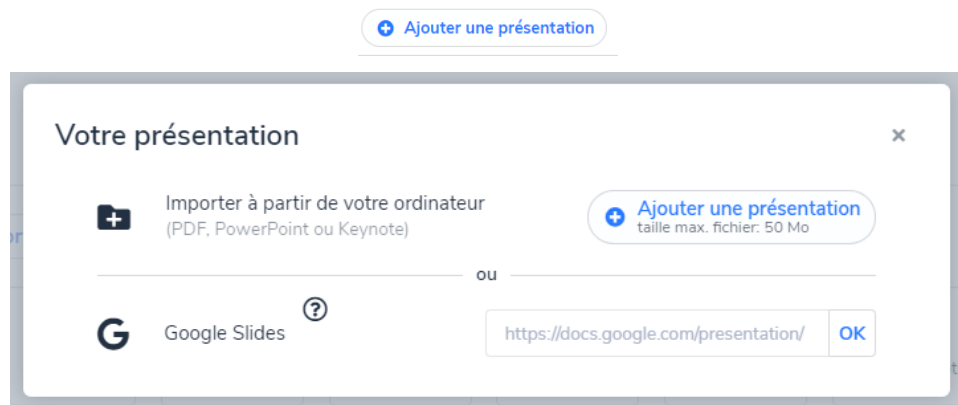
Pour lancer le sondage, il faudra cliquer sur le bouton [Lancer](#)

Autre type de situation : Faire un sondage pendant un cours tout en l'insérant dans une présentation powerpoint

Wooclap permet d'ajouter des slides sondage / question directement dans un support de cours

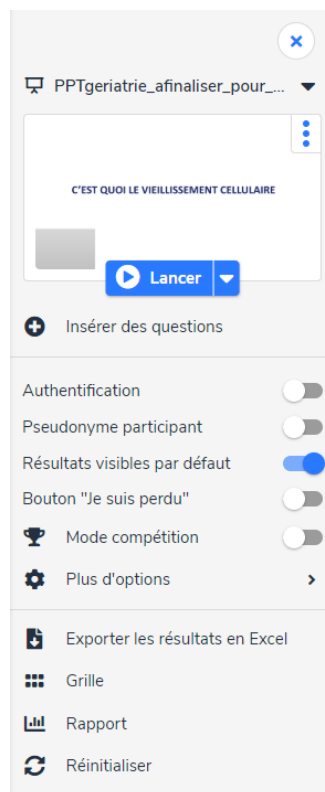
Insérer des questions dans la présentation

1 Cliquer sur le bouton



2 Ajouter des questions au powerpoint

Le powerpoint a été ajouté



Cliquer sur le bouton **Insérer des questions**



3 Intégrer les questions au powerpoint



Les questions ont été créées préalablement dans l'événement soit avec de nouvelles questions, soit par l'importation de questions. Elles apparaissent à droite de l'écran.

Exemple d'interface

The screenshot shows the Wooclap interface. On the left, a presentation slide titled 'Sénescence cellulaire' is displayed. It includes a definition: 'Une cellule sénescente est une cellule qui cesse de se diviser = vieillissement cellulaire'. Below the definition is a placeholder for an image. On the right, a sidebar lists several multiple-choice questions (MCQ). The first question, '1. L'immunité innée', is highlighted with a red box. This question is also visible on the presentation slide, indicating it has been integrated into the presentation.

★ Glissez et déposez les questions entre les diapositives pour les insérer dans la présentation

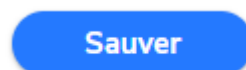
Les questions deviennent elle-même des diapositives.

Exemple d'affichage = la question est devenue une diapositive dans la présentation

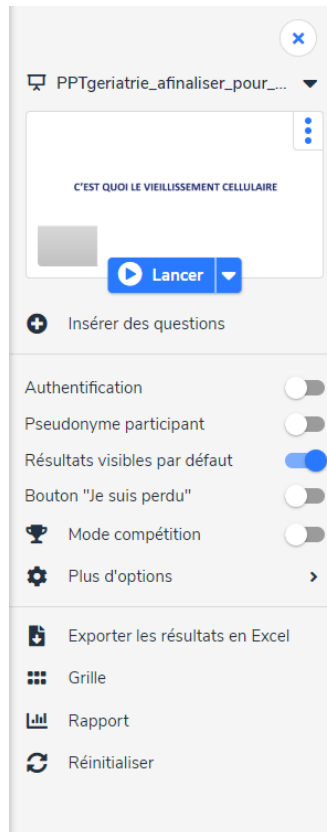
This screenshot shows the presentation slide for the question 'L'immunité innée'. The slide contains five multiple-choice options, each with a 0% completion rate and a person icon. The third option, 'permet de générer une mémoire immunitaire', is marked as the correct answer with a checkmark. The sidebar on the right shows the question is now the active slide in the presentation.

4 Finaliser le sondage (powerpoint avec des questions intégrées)

Bouton **Sauver**



5 Vous êtes prêt, le sondage peut être lancé.



💡 Bouton Plus d'options sont des paramètres supplémentaires

Paramètres supplémentaires

- Montrer les diapositives sur les dispositifs des participants en temps réel
- Partagez cet événement avec un autre utilisateur en lui donnant le code: NDPHKL
- Si coché, un compte à rebours se lancera automatiquement lorsqu'une question est lancée. 0 : 0

Export

- test_presentation/questions_NDPHKL.xlsx [Exporter au format Excel](#)
- test_presentation/questions_NDPHKL.xml [Exporter au format Moodle XML](#)

Rapport étudiant

Envoyer un rapport personnalisé de l'événement à chacun des participants

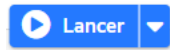
Pas encore de participants

- Il est possible d'être plusieurs formateurs à gérer le sondage
- Indiquer un délai de réponse
- Exporter les questions créées dans Wooclap vers Moodle

3. Animer un sondage en temps réel

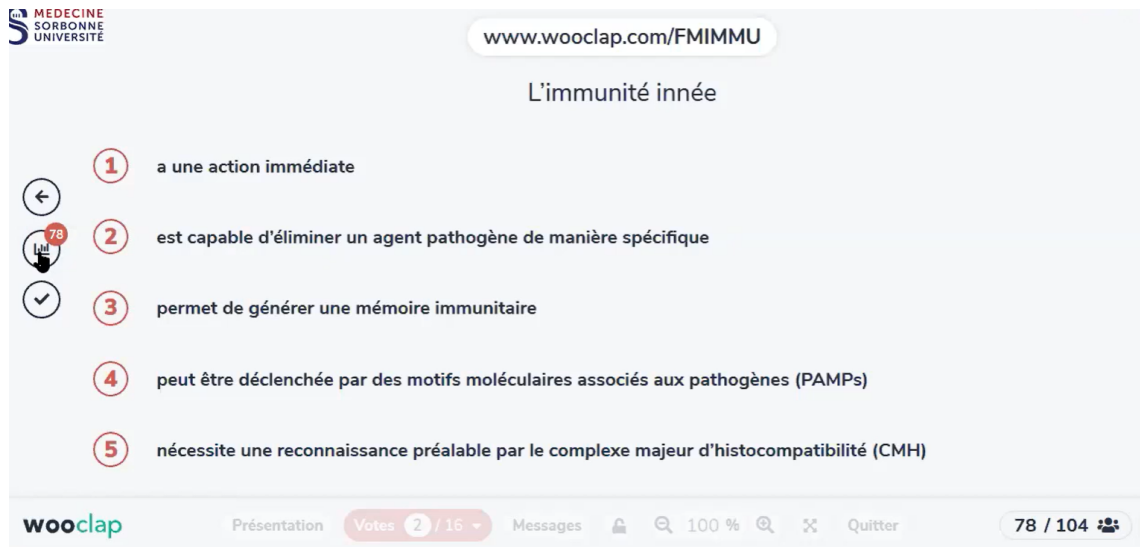
Gestion du sondage en temps réel

1 Vous avez lancé le sondage



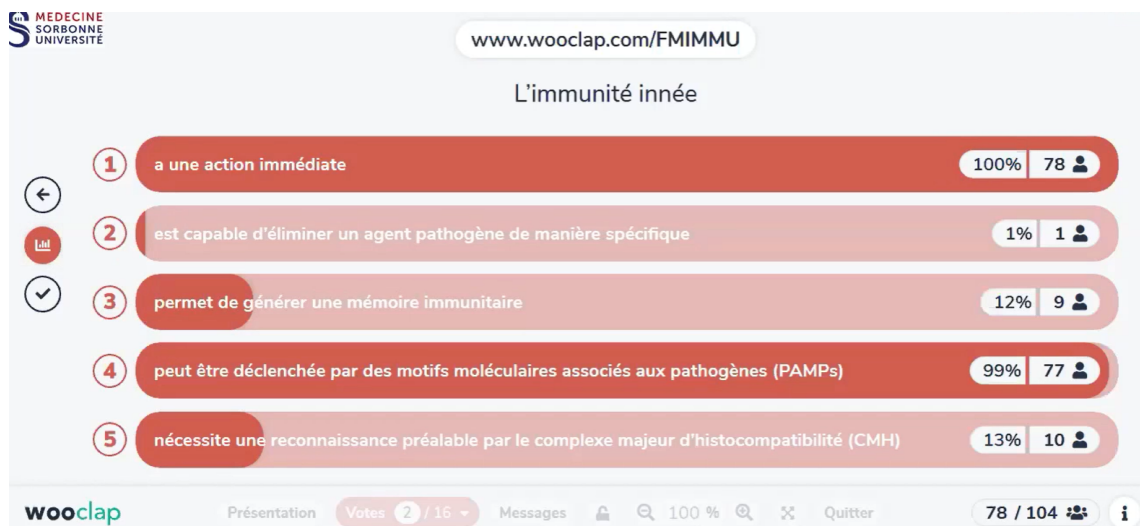
2 Affichage d'une question

Exemple d'affichage



Les étudiants votent et affichage en temps réel du nombre de votes

3 Affichage du résultat des votes



Pourcentage des votes pour chaque questions

4 Affichage des bonnes réponses

The screenshot shows a poll titled "L'immunité innée" on the Wooclap platform. At the top, there is a red notification that says "Vous ne pouvez plus voter". The poll has five options, with the correct ones highlighted in green:

Option	Text	Percentage	Number of Votes
1	a une action immédiate	100%	78 ✓
2	est capable d'éliminer un agent microbien de manière spécifique.	1%	1
3	permet de générer une mémoire immunitaire.	12%	9
4	peut être déclenchée par des motifs moléculaires associés aux pathogènes (PAMPs)	99%	77 ✓
5	nécessite une reconnaissance préalable par le complexe majeur d'histocompatibilité (MHC)	13%	10

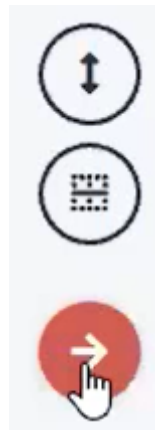
At the bottom of the interface, the Wooclap logo is visible along with navigation options: "Présentation", "Votes 2 / 16", "Messages", "100%", "Quitter", "76% correct", and "78 / 105".



L'enseignant projette les réponses justes.

5 Affichage de la question ou de la diapositive suivante

Passer d'une diapositive à l'autre se fait grâce aux flèches **retour arrière** | **suivante**



exemple de flèche suivante

à droite de l'écran.

6 Exemple d'écran suivant qui est une diapositive

Réponses immunes innées et adaptatives

Immunité innée Non spécifique, min/heures	Immunité adaptative Spécifique, jours
<p>Lc cytotoxiques naturels : NK</p> <ul style="list-style-type: none"> - Détruisent cellules infectées - Produisent IFN-γ <p>Polynucléaires neutrophiles</p> <ul style="list-style-type: none"> - Cellules phagocytaires - Activité bactéricide <p>Cellules présentatrices d'antigène (CPA)</p> <ul style="list-style-type: none"> - Cellules dendritiques (DC) - Macrophages 	<p>Lymphocytes T</p> <p>Reconnaissent l'Ag sur le CMH</p> <ul style="list-style-type: none"> - CD4 : produisent des cytokines qui amplifient ou modulent les réponses immunes - CD8 : détruisent les cellules infectées <p>Lymphocytes B</p> <p>Reconnaissent l'Ag natif</p> <ul style="list-style-type: none"> - Produisent des anticorps - Cellule présentatrice d'Ag

wooclap Présentation Votes 2 / 16 Messages ✕ Quitter 106

💡 Comme nous avons vu plus haut,

les questions sont intégrées directement dans le diaporama. Diapo et questions alternent l'une après l'autre.

4. Gérer l'après "Sondage"

Par la consultation de statistiques

Menu pour la gestion des résultats



| Il est possible d'exporter les résultats dans un fichier excel