

SALLE COMODALE

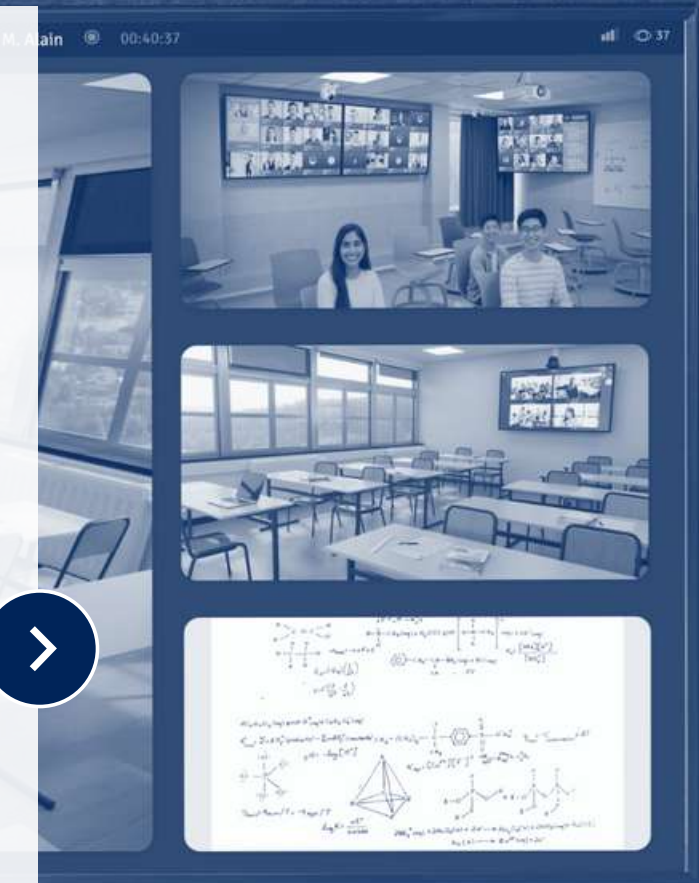


LA FORMATION DISTANCIÉE ET PRÉSENTIELLE COMME VOUS NE L'AVEZ JAMAIS VUE



Sommaire

L'hybridation des cours	03
Nos salles comodales	04
La plateforme	
Point de vue étudiant	05
Point de vue enseignant	06
Après le cours	07
Équiper une salle	08
Intégration à vos outils	09
Fonctionnalités sur-mesure	10
Nos clients	11
Contact	12



DES COURS HYBRIDES, ENFIN À LA HAUTEUR DE VOS AMBITIONS PÉDAGOGIQUES.



L'enseignement hybride permet de combiner présentiel et distanciel, mais la réalité est encore trop souvent synonyme de frustration technique pour les formateurs et d'expérience passive pour les étudiants distants.

Et si la technologie devenait enfin invisible ? Dans la salle comode Kalyzée, le formateur se concentre à 100% sur sa pédagogie, et chaque étudiant, où qu'il soit, participe activement au cours.

Kalyzée réconcilie enfin apprenants et formateurs avec le distanciel. Notre promesse ? Une simplicité d'usage absolue pour que la pédagogie reprenne tous ses droits, et une expérience immersive et équitable pour chaque étudiant.

NOS SALLES COMODALES

UNE CONFIGURATION POUR CHAQUE BESOIN PÉDAGOGIQUE.



Salle hybride

Le direct, sans distraction.

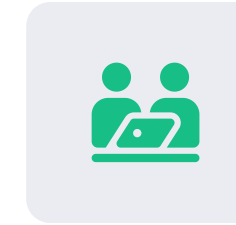
Idéal pour les cours magistraux. Une salle principale diffuse vers des étudiants distants qui interagissent ponctuellement et à la demande via la fonction "Passer au tableau".



Multi-campus

Abolir les distances.

Interconnectez plusieurs salles de cours qui interagissent en temps réel comme si elles n'en formaient qu'une. La solution parfaite pour les établissements multi-sites.



Salle immersive

L'immersion totale.

Affichez les étudiants distants en permanence sur un mur d'écrans pour recréer une classe unifiée et participative. Des interactions riches et naturelles, au plus proche du présentiel.

CÔTÉ ÉTUDIANANT

LA PROMESSE TENUE D'UNE VÉRITABLE IMMERSION DANS LA SALLE

PLAYER INTERACTIF

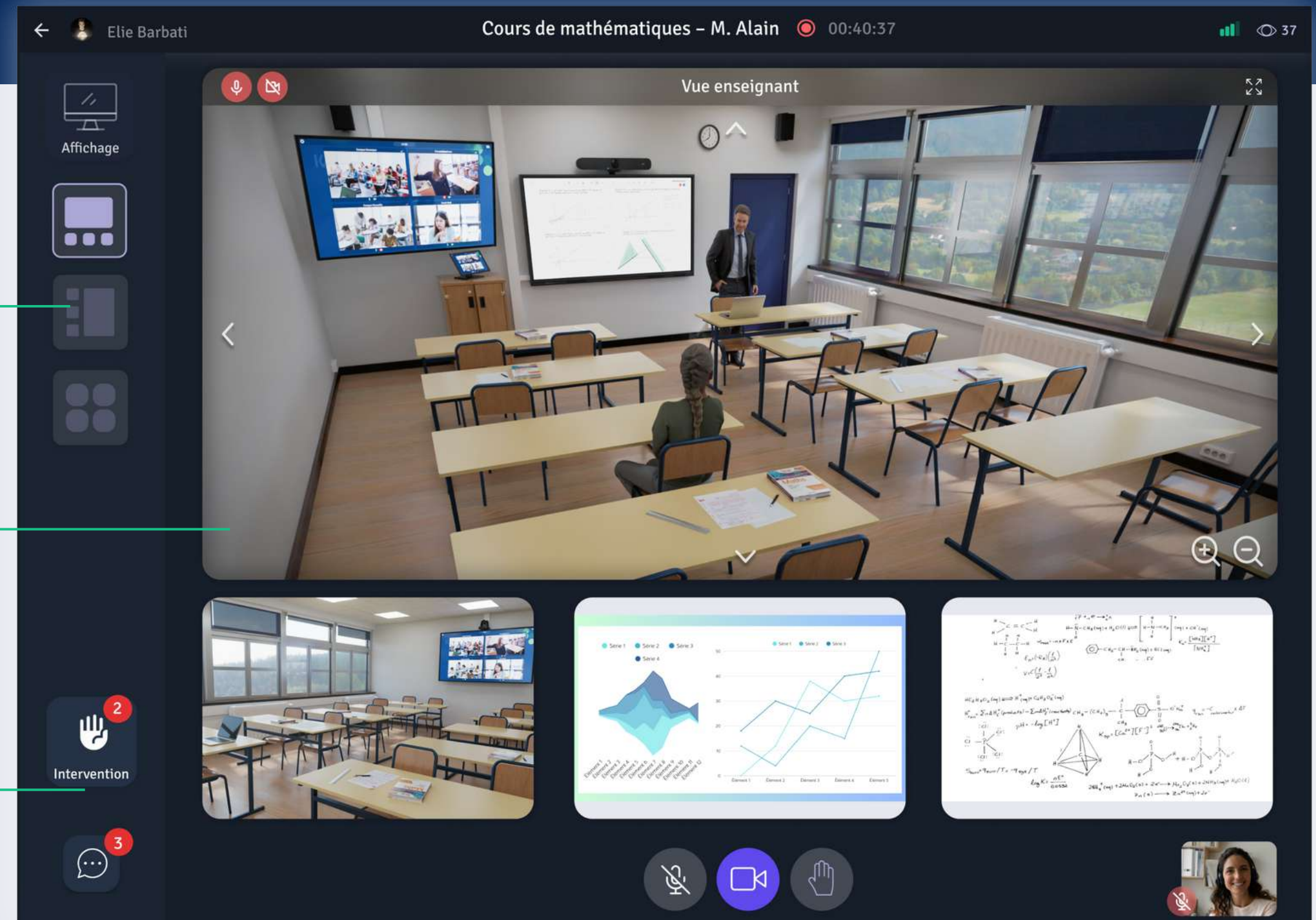
Ce sont eux qui choisissent la vue à afficher en grand. Le prof, la présentation, le tableau... Les apprenants ont le contrôle.

MULTI-FLUX VIDÉO

L'étudiant suit autant de sources vidéo que vous souhaitez diffuser depuis la salle (caméra prof, caméra tableau, présentation, etc.).

INTERACTIVITÉ

Les apprenants distants peuvent "passer au tableau" pour être vus et entendus de tous, comme en présentiel, ou simplement interagir à l'écrit



CÔTÉ ENSEIGNANT

SIMPLICITÉ D'UTILISATION INÉGALÉE, ACTIVITÉS PÉDAGOGIQUES AVANCÉES

GESTION DU COURS SIMPLIFIÉE

Émargement automatique, lancement des cours planifié à l'avance.

INTERACTIVITÉ GARANTIE

Faire passer "au tableau", travaux de groupe mixtes (présentiel/distanciel), tchat.

ANIMATION ET ANALYSE DES COURS

Créer facilement des sondages & QCM, nuages de mots, en temps réel et analysez les résultats avec de l'IA.

UNE PLATEFORME À VOTRE IMAGE

Chez Kalyzée, tout est personnalisable : de l'interface graphique aux options et fonctionnalités, on s'intègre et on s'adapte.

The screenshot displays the Kalyzée platform interface for a virtual classroom. At the top, it shows the user 'Elie Barbati' and the course 'Cours de mathématiques – M. Alain' with a timer at 00:40:37. The main area is divided into four panels:

- Vue enseignant**: A virtual classroom view showing a teacher at the front and students at desks.
- Écrans**: A panel showing a grid of student video feeds.
- Groupe**: A panel showing a list of students and their status.
- Sondage**: A panel showing a poll or survey results.

At the bottom, there are icons for **Intervention** (with a red '2' badge) and **Tchat** (with a red '3' badge). A red button labeled 'Faire l'appel' is located at the bottom right.

The interface also displays various mathematical content, including:

- A graph with four series (Série 1, Série 2, Série 3, Série 4) showing data points and trends.
- Chemical structures and equations, such as $\text{H}_3\text{C}_2\text{O}_2(\text{aq}) \rightleftharpoons \text{H}^+(\text{aq}) + \text{C}_2\text{H}_3\text{O}_2^-(\text{aq})$ and $\text{H}_2\text{N}-\text{CH}_2-\text{CH}_2-\text{NH}_2 + \text{H}_2\text{O} \rightleftharpoons \text{H}_3\text{N}^+-\text{CH}_2-\text{CH}_2-\text{NH}_2 + \text{OH}^-(\text{aq})$.
- Equations like $\log K = \frac{nE^\circ}{0.0592}$ and $2\text{NH}_4^+(\text{aq}) + 2\text{H}_2\text{O}_2(\text{s}) + 2\text{e}^- \rightarrow \text{N}_2\text{O}_5(\text{s}) + 2\text{NH}_3(\text{aq}) + \text{H}_2$.

APRÈS LE COURS

REVIVRE CHAQUE COURS À SON RYTHME. L'INTÉGRALITÉ DES SESSIONS EST ENREGISTRÉE ET DISPONIBLE À LA DEMANDE.

← Elie Barbati Cours de mathématiques – M. Alain Replay du 12/09/25

Affichage



0:32:02 2:03:46

REPLAY INTELLIGENT ET INTERACTIF

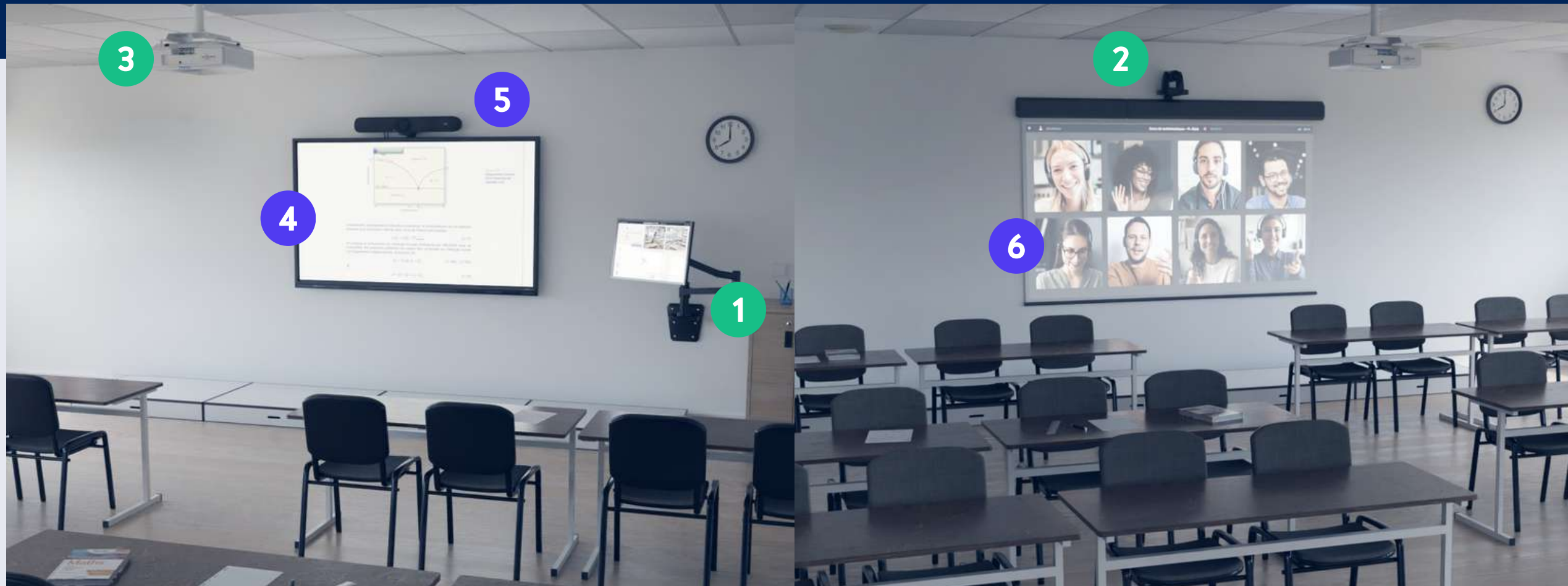
Idéal pour réviser un point précis et se préparer efficacement aux examens. Grâce au lecteur multi-flux, l'étudiant choisit d'agrandir la source qui l'intéresse : l'explication du professeur, la démonstration au tableau ou les diapositives de la présentation.

QUALITÉ HD POUR NE RIEN MANQUER

Retrouvez la même qualité d'image et de son que pendant le direct. Une expérience de rattrapage aussi riche et complète qu'une présence en salle.

L'ÉQUIPEMENT DE LA SALLE

CHOISISSEZ LE MATÉRIEL AUDIOVISUEL QUI VOUS CORRESPOND LE MIEUX, ON S'ADAPTE



LE CŒUR DU SYSTÈME

L'ensemble des équipements de salle est piloté par notre boîtier intelligent Kalyzée, qui rend la technologie simple et invisible au quotidien. C'est lui qui orchestre toute l'expérience.

L'aménagement d'une salle comode dépend de plusieurs facteurs, tels que les dimensions de la pièce ou ses fonctions pédagogiques et didactiques.

Les équipements décrits ici sont un simple exemple. Il est possible de modifier la configuration par ajout, retrait ou substitution de matériel.

KA
INVENTAIRE
EXEMPLE

- 1 Console tactile de gestion du cours
- 2 Caméra vue enseignant
- 3 Vidéoprojecteur

OPTIONNEL

- 4 Tableau blanc interactif
- 5 Caméra vue étudiants présents
- 6 Retour vidéo étudiants distants

INTÉGRATION À VOS OUTILS

KALYZÉE S'INTÈGRE À VOTRE ÉCOSYSTÈME EXISTANT : LMS, CALENDRIER, PLATEFORME VIDÉO...

Kalyzée n'est pas une plateforme de plus. C'est une brique technologique qui se fond dans votre écosystème existant pour l'enrichir de manière transparente.



ACCÈS UNIFIÉ & SÉCURISÉ (SSO)

S'intègre à vos systèmes (LMS, ENT, SSO) pour un accès unique et sécurisé, sans nouveau mot de passe pour vos utilisateurs. Gardez le contrôle des permissions et de la sécurité des accès.

AUTOMATISATION PAR L'AGENDA

Se synchronise à vos calendriers (Outlook, Google...) pour automatiser entièrement le lancement et l'enregistrement des cours. Le formateur n'a plus à gérer la technique : si le cours est au planning, la salle est prête. Fini la double saisie.

API & PERSONNALISATION

Notre API REST permet une intégration poussée avec vos plateformes "maison" pour des scénarios sur-mesure.

FONCTIONNALITÉS À LA DEMANDE

SI L'OUTIL DONT VOUS RÊVEZ N'EXISTE PAS, NOUS LE CRÉONS POUR VOUS.



VOTRE PÉDAGOGIE EST UNIQUE. VOS OUTILS DOIVENT L'ÊTRE AUSSI.

Chez Kalyzée, nous sommes bien plus que les créateurs d'une plateforme. Nous sommes une équipe d'experts passionnés par la technologie pédagogique et audiovisuelle.

Tous nos développeurs et ingénieurs travaillent en interne, au plus près de vos réalités, pour faire de notre solution un outil en constante évolution.

Votre établissement a un besoin très spécifique lié à votre domaine d'enseignement ? Une fonctionnalité essentielle vous manque pour atteindre vos objectifs pédagogiques ?

**Si l'outil dont vous rêvez n'existe pas,
nous le créons pour vous.**

ILS NOUS FONT CONFIANCE

LES ÉCOLES, UNIVERSITÉS ET ENTREPRISES QUI ONT CHOISI KALYZÉE POUR LEUR TRANSFORMATION PÉDAGOGIQUE.



CONTACT

NOTRE ÉQUIPE EST À VOTRE ÉCOUTE POUR VOUS GUIDER.

STÉPHANE BARBATI

PDG

stephane.barbati@kalyzee.com

06 65 35 13 99

17 La Canebière, 13001 Marseille



www.kalyzee.com