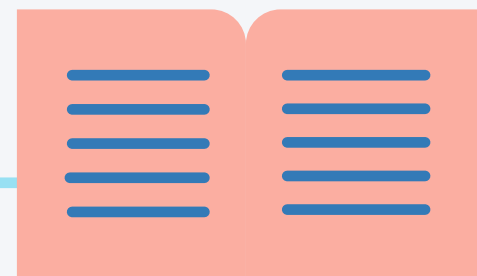
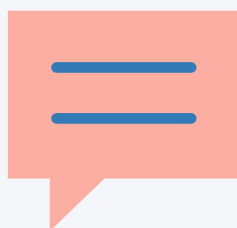


Guide Jamf School pour l'utilisation d'iPad dans la salle de classe



Découvrez un environnement
d'apprentissage puissant et
flexible qui donne la priorité aux
étudiants et leurs résultats





Pourquoi Apple dans l'enseignement ?

En deux mots : Apple investit dans l'éducation depuis très longtemps, depuis les premiers jeux éducatifs sur ordinateur.

Vous souhaitez plus de détails ? Avec plaisir ! Résumons les concepts clé qui impactent les enseignants, le personnel, et avant tout, les élèves.

Avant, on avait des souris et des disquettes, maintenant, on utilise l'App Store et des écrans tactiles. L'innovation d'Apple change la façon dont on gère les salles de classes et dont les étudiants s'investissent et apprennent.

Ces avancées technologiques sont utiles à tous, mais surtout à ceux qui en ont besoin pour bénéficier d'une expérience d'apprentissage équitable. Les options d'accessibilité d'Apple sont robustes, intégrées et faciles à implémenter pour les développeurs.

Alors que nous continuons de voir une évolution vers le mobile dans l'enseignement, il est important que les étudiants travaillent sur un appareil et un écosystème qui privilégient la sécurité et la confidentialité. Le tout en offrant des options exceptionnelles de gestion de classe qui accompagnent l'expérience utilisateur.

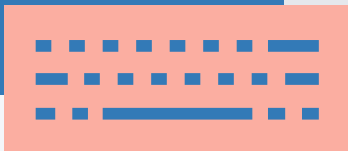


Le saviez-vous ?

Lorsque l'on compare le coût du matériel Apple à celui des concurrents, Apple sait bien se défendre. Certains établissements ont réalisé que l'iPad revient largement moins cher que le Chromebook. Découvrez-en plus avec **Diamond Assets**, une entreprise de rachat de technologie, dans l'e-book **Jamf iPad Total Cost of Ownership** (en anglais).

N'oubliez pas !

- Des options d'accessibilité intégrées et des accessoires robustes distinguent Apple des concurrents
- L'écosystème d'applications favorise la collaboration et la créativité dans l'apprentissage
- Des outils de gestion de classe permettent des expériences d'apprentissage flexibles et d'accompagner les étudiants, où qu'ils se trouvent



Gestion et assistance informatiques

On attend beaucoup des académies et des écoles, mais celles-ci n'ont pas toujours les ressources dont elles ont besoin pour atteindre leurs objectifs. Avec Apple, la gestion des appareils devient intuitive, et avec une solution de gestion des appareils mobiles (MDM) telle que Jamf School, votre service informatique s'assure que vos appareils sont utilisés comme outils éducatifs.

Jamf School simplifie tout pour vous et votre service informatique. Avec Jamf School et la fonctionnalité native du matériel Apple, vous pouvez :

- Déployer facilement les applications
- Gérer la connectivité réseau
- Filtrer le contenu pour une navigation sécurisée
- Alimenter des outils de gestion de classe qui donnent le contrôle aux enseignants

Les spécialistes en informatique et technologie possèdent et prennent en charge les MDM, mais une fois que votre solution et vos appareils ont été configurés, ce sont les enseignants et les étudiants qui tirent vraiment parti de la simplicité et des opportunités d'apprentissage étendues.

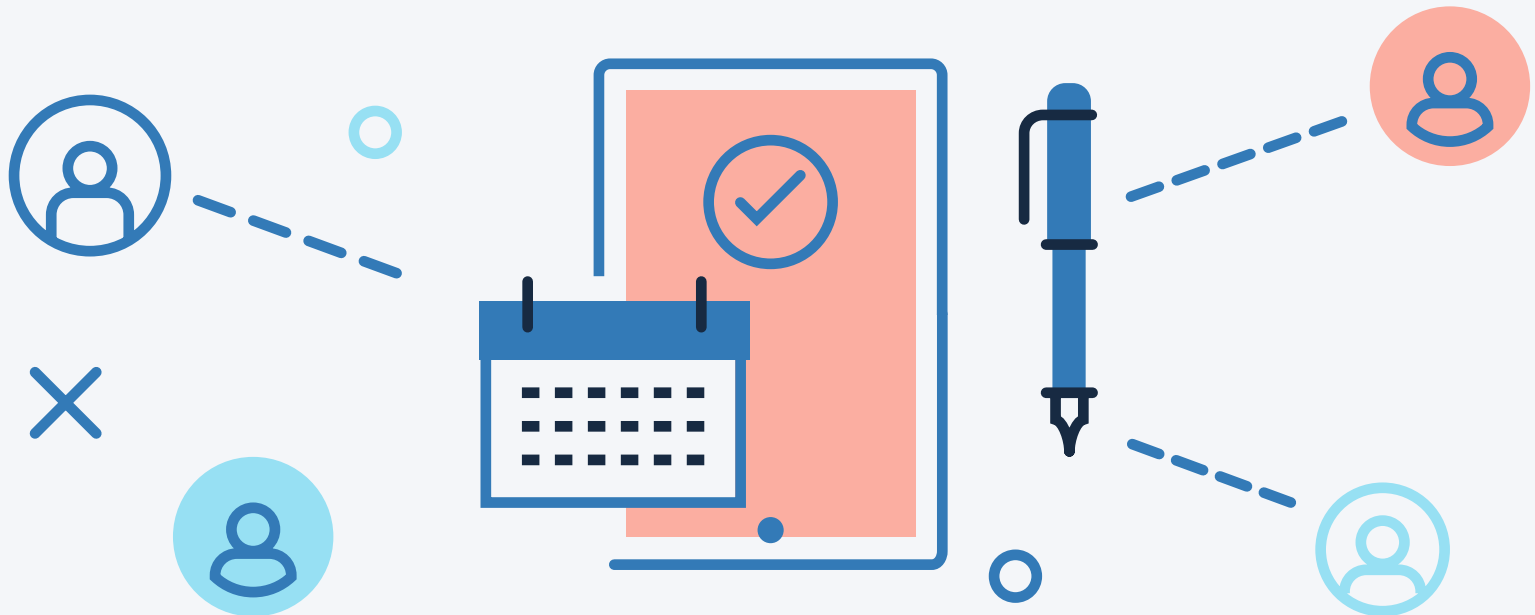
Cet eBook présente les avantages de l'iPad géré dans la classe pour les enseignants. Il favorise la communication entre les salles de classe et les services informatiques.





Jamf School alimente les solutions Apple pour l'éducation

Jamf School est une solution MDM conçue spécifiquement pour prendre en charge le matériel et les logiciels Apple dans la salle de classe. Au-delà des capacités MDM que recherchent les administrateurs informatiques et les spécialistes en technologie, Jamf School impacte les enseignants, les étudiants et leurs familles. Les apps Jamf et les apps d'enseignement tierces amplifient la valeur de la technologie Apple dans l'enseignement.



Jamf School Teacher

Jamf Teacher pour Jamf School exploite la puissance des MDM et la transmet à l'enseignant, pour des expériences d'apprentissage réactives et innovantes avec l'iPad, dans et en dehors de la salle de classe.



Avec Jamf Teacher pour Jamf School, vous pouvez :

- Installer des apps et appliquer des restrictions sur les appareils sans devoir faire appel au service informatique
- Diviser les étudiants en groupes et les faire travailler sur des tâches uniques pour créer un environnement d'apprentissage stimulant
- Travailler sur plusieurs applications Par exemple, permettre aux étudiants de consulter des sites Web préapprouvés, modifier des photos et de les ajouter dans Keynote, tout en supprimant les distractions causées par d'autres apps et sites Web. Vous verrouillez ce qui n'est pas pertinent pour le cours, comme les réseaux sociaux et les jeux
- Imaginer des opportunités d'apprentissage qui tirent le meilleur parti de l'iPad





Jamf School Student

L'app Jamf School Student permet aux étudiants d'utiliser des applications préapprouvées, de communiquer avec leur enseignant ou d'effectuer les mises à jours des applications, si besoin.

Jamf School Parent

Il est possible que certains parents s'inquiètent que les étudiants ramènent les appareils de l'école à la maison. Bien que cela ne soit pas vrai pour tous les élèves, pour certains, avoir accès à de la technologie de façon non contrôlée peut représenter une distraction. Jamf accompagne les parents qui ont besoin d'un peu d'aide pour appliquer des règles d'utilisation.

Les apps Apple créent une salle de classe connectée.

L'iPad est préconfiguré avec de nombreuses apps qui sont très utiles pour les cours. Ces apps sont conçues spécialement pour l'enseignement et répondent aux questions des enseignants en matière de workflow et d'utilisation des appareils. Par exemple :


Comment puis-je être sûr que les étudiants travaillent sur le devoir donné ?

Suis-je en mesure de voir un résumé de l'utilisation des apps à la fin de la séance pour voir qui travaille et comment ?

Est-il possible d'étendre cette visibilité pour les devoirs à la maison qui requièrent des apps ?

La réponse à toutes ces questions est un « oui ! » franc et massif.

Les dernières innovations dans le domaine de l'enseignement favorisent une expérience de cours connecté incomparable.



Voici plus de détails sur les outils qui font une différence dans votre salle de classe :

Application En classe d'Apple

Avec l'app En classe, les iPad et les Mac aident au travail et à l'apprentissage collaboratif. En travaillant individuellement avec des élèves ou avec toute la classe, les enseignants peuvent envoyer des apps, des sites Web, des documents partagés ou des ressources aux appareils des élèves.

Cette application permet aux enseignants de voir le travail des élèves en temps réel et donc de prendre toutes les mesures nécessaires pour gérer leur cours : réinitialiser les mots de passe, rendre muet des appareils ou en verrouiller l'accès.

Les mesures prises peuvent être enregistrées et listées dans un résumé à la fin de chaque séance. Vous pouvez ainsi suivre et analyser l'activité des élèves.

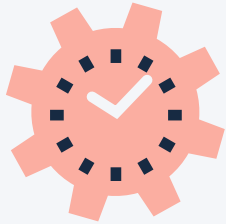


Apple Pour l'école

L'app Pour l'école favorise une utilisation efficace de l'iPad pour les enseignants et les élèves. Les projets et devoirs peuvent être assignés via l'app et les enseignants peuvent travailler en collaboration avec les élèves, où qu'ils se trouvent.

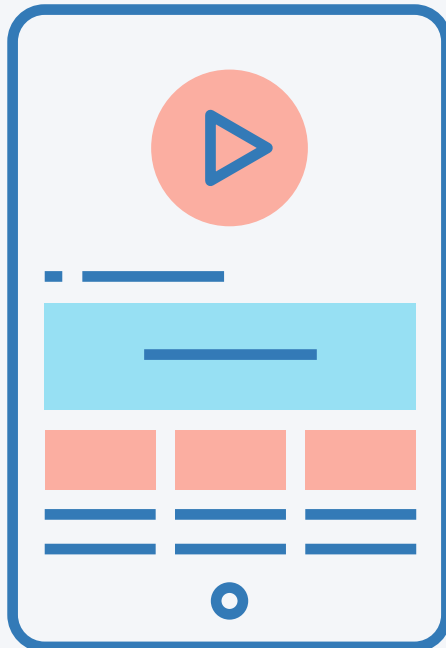
Les capacités d'automatisation de Pour l'école permettent à chaque élève et à la classe entière de s'organiser, de rester connectés et d'apprendre.





iWork dans la salle de classe

Certaines des meilleures apps de création sont fournies gratuitement avec votre iPad et sont excellentes pour les cours.



- Pages est un logiciel de traitement de texte très riche qui permet de créer facilement du contenu, des ebooks et bien plus
- Keynote donne vie aux présentations en permettant même de faire des GIFs animés : le média numérique préféré de tous
- Numbers permet créer des feuilles de calcul comme personne et d'organiser les chiffres avec des outils graphiques faciles à utiliser

Ensemble, ces outils assurent une collaboration multi-utilisateurs transparente qui permet aux étudiants de travailler en groupe. Vous voulez un cours intensif sur les apps fournies avec les appareils Apple et axées sur la salle de classe ? Jetez un œil au [programme Apple Teacher](#).



La créativité dans la salle de classe

Animez les leçons avec iMovie, Clips et GarageBand sur iPad

Vous n'avez pas besoin d'un Mac pour créer comme un pro.

- Avec iMovie, animez le programme scolaire avec des bandes annonce et des films de niveau hollywoodien. De l'écran vert aux vidéos côte à côte, iMovie permet d'enseigner et de présenter d'une façon créative qui n'est possible qu'avec l'iPad.
- Clips permet aux enseignants et aux élèves de capturer des moments d'apprentissage, d'être créatifs avec Memoji et des effets visuels, et de partager leur travail directement avec la classe depuis leur iPad.
- GarageBand permet aux élèves de créer de la musique, des podcasts ou encore de donner vie à la poésie.
- Apple offre des guides de projet « La créativité pour tous », qui vous permettent de mettre en œuvre rapidement des leçons extraordinaires en tirant pleinement parti de l'iPad.
- En mettant l'accent sur la musique, le dessin, la photo et la vidéo, les possibilités de création sont infinies. Découvrez ce que font les autres sur les réseaux sociaux #LaCréativitéPourTous #EveryoneCanCreate

Une nouvelle façon de penser pour de nouvelles idées

Le codage est une compétence incontournable dans l'ère numérique. Il est important que les élèves de tout âge puissent comprendre et travailler avec la technologie qui les entoure.

Apprendre le codage dès le plus jeune âge prépare les enfants au futur. Le code contribue à la communication, la créativité, la création et la confiance en soi.

Créer une app ne se limite pas au codage. Il faut une équipe de collaborateurs avec une vision, des compétences et du dévouement pour construire et publier une app. Keynote est un excellent outil pour construire un prototype d'app avec les élèves dans un projet interdisciplinaire.

Apple permet d'initier facilement les élèves au code avec le programme « [Le code à la portée de tous](#) ». Avec des ressources du CM1 au lycée, et même au-delà, il n'a jamais été aussi facile d'enseigner le codage sur iPad. Consultez [le guide du programme scolaire](#) !





L'Apple TV dans la salle de classe

De nombreuses écoles voient les avantages d'offrir la possibilité aux élèves de partager du contenu via AirPlay vers l'Apple TV. C'est une façon amusante et dynamique de montrer leurs idées à la classe.

Lorsque elle est connectée à des tableaux intelligents ou d'autres systèmes audio/vidéo, c'est un moyen facile de diffuser du contenu ou de mettre de la musique pendant que les élèves travaillent.

De plus, les Keynote partagées via AirPlay permettent à l'élève de voir ses notes sur son appareil lorsqu'il présente son projet à la classe. Ces capacités et expériences technologiques apportent de la confiance en soi et des compétences réelles à toute la classe.

Avec l'app En classe d'Apple, un enseignant peut partager l'écran d'un élève de façon sécurisée via AirPlay.

En dehors du cours, Apple TV façonne l'expérience scolaire comme une **solution de signalisation numérique**. Un nombre croissant de solutions de signalisation numérique pour l'enseignement utilisent l'Apple TV pour gérer et présenter en toute sécurité des annonces, des activités et des alertes.

Avec l'Apple TV, les possibilités sont infinies.





Il y a une app pour cela !



Par nature, l'App Store est innovant et accessible. Si les fonctionnalités natives et les capacités des appareils Apple favorisent des expériences d'apprentissage intéressantes, ça n'est pas tout.



showbie

Showbie est la plateforme d'apprentissage hybride qui aide les enseignants de plus de 185 pays à faire des retours et des évaluations personnalisés, où que l'apprentissage ait lieu.

En combinant tous les outils essentiels de la classe en une seule app facile à utiliser, Showbie facilite l'apprentissage de l'élève, tout en aidant les enseignants à équilibrer travail et bien-être. Les élèves et enseignants peuvent partager n'importe quel fichier dans Showbie, notamment les fichiers iWork (Pages, Keynote, etc.) et les formats inhabituels (ePub, AIF). Lorsque les élèves rendent leur travail, les enseignants peuvent rapidement et facilement leur faire des retours détaillés et personnalisés avec des outils d'annotation puissants. Texte, émojis, notes vocales (jusqu'à 30 minutes) et de nombreuses autres fonctionnalités : les enseignants ont la flexibilité de corriger les élèves de la manière qui convient le mieux à l'apprentissage. Les élèves peuvent également utiliser les outils d'annotation pour annoter des supports, partager leur compréhension et faire des commentaires en retour.

Que l'apprentissage se déroule à distance ou en présentiel, les enseignants peuvent configurer des paramètres pour la classe avec les fonctionnalités de communication de Showbie, qui comprennent un chat vidéo, une conversation de classe et des groupes. Les enseignants peuvent connecter les élèves les uns aux autres pour des projets collaboratifs, et les élèves peuvent facilement partager des fichiers et des idées entre eux.

Pour un enseignement efficace, il est plus important que jamais que les enseignants, élèves et parents travaillent ensemble. Showbie favorise la transparence en permettant aux parents de voir les travaux, les devoirs et les notes de leurs enfants et d'être ainsi toujours à jour.

Permettre aux enseignants de communiquer au mieux avec les élèves en tirant le meilleur parti de l'iPad. En alliant la puissance de Jamf School Teacher et de Showbie, les enseignants ont la capacité de gérer facilement les appareils de la classe et de centraliser toutes les communications et le progrès des élèves.

[Lisez la description de notre solution](#) pour en savoir plus sur Showbie et Jamf.



Explain Everything

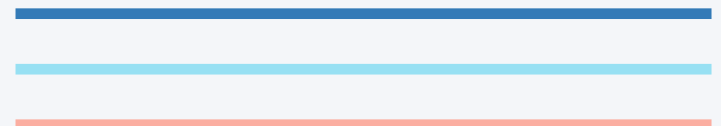
Explain Everything est la meilleure plateforme de tableau blanc numérique, une version interactive du tableau traditionnel. Utilisée par des millions d'enseignants, d'élèves et de professionnels à travers le monde, l'app met tout le monde d'accord depuis 2011. Explain Everything Whiteboard permet de travailler facilement à distance grâce à l'enregistrement de vidéos explicatives sur le tableau, à la diffusion en direct de ces vidéos, en classe et à distance, et à la possibilité de collaborer de façon synchronisée ou non.

Dans les modèles d'apprentissage hybrides ou à distance, les salles de classe où les élèves et les enseignants partagent leurs opinions et leurs idées en temps réel ne doivent pas nécessairement être des vestiges du passé. Les déploiements individuels d'iPad proposés par Jamf donnent aux académies une certaine flexibilité au niveau pédagogique et des outils de gestion de classe inestimables. Associer Jamf et Explain Everything permet aux écoles de construire rapidement un environnement qui permet aux élèves d'apprendre de n'importe où, et ce facilement.

[Lisez notre description de la solution](#) pour en savoir plus sur Explain Everything et Jamf.



Des millions d'enseignants à travers le monde travaillent déjà avec Showbie et Explain Everything Whiteboard. Combinées avec Jamf School, ces apps favorisent l'autonomie des enseignants et des élèves sur l'iPad.





Ressources d'apprentissage

Devenir un expert en technologie éducative sur iPad

Les élèves apprennent mieux quand les enseignants sont accompagnés. Et avec les nombreuses ressources disponibles pour les enseignants de tous niveaux, tout le monde peut se lancer.

Apple Teacher est un programme d'apprentissage professionnel conçu spécifiquement pour les enseignants utilisant du matériel et des logiciels Apple. Avec cette ressource, les enseignants peuvent apprendre des compétences et gagner en confiance avec les appareils et programmes qu'ils utilisent dans leur programme scolaire et leurs leçons.

Le programme **Apple Distinguished Educators (ADE)** distingue les pionniers qui utilisent la technologie Apple pour révolutionner l'apprentissage et l'enseignement. Ce sont les enseignants qui cherchent à changer le monde. Ce sont des leaders venant du monde entier qui inspirent les autres à repenser ce qui est possible avec l'iPad et le Mac, pour rendre l'apprentissage plus personnel pour tous les élèves.

Le programme **Apple Distinguished School** distingue les leaders qui font preuve d'excellence et de vision pour la technologie Apple dans l'enseignement.



Jamf Educator



Jamf Educator fournit aux enseignants et aux responsables de la technologie éducative une plateforme sur mesure pour en apprendre davantage sur l'application Jamf Teacher. C'est un environnement de simulations pratiques et applicables dans la vraie vie. Découvrez les outils simples mais puissants de l'application Jamf Teacher sans avoir à configurer quoi que ce soit dans votre environnement. Avec deux voies dédiées aux techniciens et aux enseignants, chacune contenant 4 étapes, notre parcours d'apprentissage vous fournit les connaissances, les compétences et la confiance nécessaires pour implémenter et utiliser l'application Jamf Teacher. C'est l'assurance d'améliorer la communication et les workflows dans la classe, et de fournir des outils simples aux enseignants pour aider votre école à réussir avec Apple. Quand vous avez fini, vous répondez à un court questionnaire pour obtenir votre badge d'Éducateur et vos certificats de développement professionnel.

[Commencez votre aventure Jamf Educator](#)



Showbie Certified Educator

Les enseignants qui sont prêts à aller au-delà des bases de Showbie peuvent obtenir la certification **Showbie Certified Educators (SCE)**. Chacun peut suivre les cours SCE à son propre rythme. Ils aident les enseignants du monde entier à avoir un impact positif sur leurs élèves, leur école et leur communauté en approfondissant leur connaissance des fonctionnalités de Showbie. Les membres de la communauté SCE peuvent entrer en contact avec d'autres enseignants certifiés et passionnés, lesquels les inspireront à utiliser Showbie de façons nouvelles et créatives, pour transformer les méthodes d'enseignement et d'apprentissage dans leur école.



Certificats Explain Everything

Le programme de certification Explain Everything guide les utilisateurs à travers les éléments de base et les détails des trois cas d'utilisation principaux du tableau blanc. **Inscrivez-vous** aux niveaux 1 et 2, demandez vos certificats et rendez officielles vos compétences Explain Everything.



N'attendez plus

Pas de panique, nous savons que cela fait beaucoup d'informations d'un coup ! Rome n'a pas été construite en un jour.



Alors voilà par où commencer :

- Demandez Jamf à votre service informatique ou spécialistes en technologie
- Inscrivez-vous gratuitement sur [Showbie](#) et [Explain Everything](#)
- Gérer votre matériel et solutions logiciels Apple avec Jamf School
- Et parce que nous savons que les enseignants sont remarquables, vous pouvez viser les certifications et titres de distinction Apple, une fois que vous êtes à l'aise avec les outils Apple et tiers.

Vous souhaitez aller plus loin ? Suivez @Jamfsoftware #JamfEDU pour des conseils, des mises à jour, et plus d'inspiration, ainsi que @AppleEDU #AppleTeacher sur Twitter pour vous connecter avec la communauté. Nous voulons voir vos idées, vos moments de gloire en classe et la façon dont les enseignants rendent vivant l'apprentissage grâce à la technologie.



Enfin, nous avons créé un modèle pour vous aider à demander Jamf.

Objet : Cher service informatique, on a vraiment besoin de Jamf.

Bonjour __nom____,

Un grand merci pour votre aide avec ____détail de la situation de crise____. Sans votre aide, nous n'aurions pas pu réaliser __votre cours préféré__.

Je sais que nos iPad sont indispensables pour aider nos élèves à réussir, explorer, créer, coder, et bien plus. J'ai entendu parler d'un très bon outil qui s'appelle Jamf qui pourrait nous aider pour :

- ✓ Les iPad qui demandent constamment les identifiants Apple
- ✓ Les mises à jour des applications et du système d'exploitation
- ✓ Les étudiants qui configurent des mots de passe et qui me bloquent l'accès
- ✓ Le besoin pour des outils de gestion de la salle de classe
- ✓ Maximiser notre investissement en iPad



Jamf peut aider à poser les bases pour de nombreuses autres opportunités que les outils Apple et d'autres apps incroyables comme Explain Everything et Showbie peuvent fournir.

Vous pouvez [nous inscrire pour un essai gratuit ici](#), ou je pense que nos contacts chez Apple peuvent nous aider si on leur demande. Merci pour tout ce que vous faites !