

Introducción a Aula

Guía para el profesor de la app Aula para Mac



Presentamos Aula para Mac

Aula es una poderosa app para iPad y Mac que te ayuda a guiar el aprendizaje, compartir trabajos y administrar los dispositivos de los estudiantes. Es compatible tanto con entornos compartidos como con entornos individuales.

Puedes abrir una app, un sitio web o un libro en cualquier iPad de la clase, compartir documentos con los estudiantes o mostrar el trabajo de un estudiante en una TV, un monitor o un proyector a través de Apple TV. Incluso puedes ver en qué apps están trabajando los estudiantes, silenciar los dispositivos, asignar un iPad compartido a cada uno y restablecer las contraseñas. Por último, al final de la clase, puedes ver un resumen de las actividades de los estudiantes.

Esta guía te presentará una descripción general de Aula para Mac. Aprenderás cómo empezar a usar la app y descubrirás cómo integrarla en los flujos de trabajo diarios del aula.

Antes de empezar

Aula está disponible en Mac App Store y es fácil de configurar. Puedes crear clases de forma manual sin asistencia del personal de TI o trabajar con el administrador de TI de tu escuela para configurar Aula de manera automática con datos de la lista de estudiantes y las clases.

Crea tu clase.

Con Aula puedes configurar tus propias clases manualmente si tu escuela no configura los dispositivos del aula con la administración de dispositivos móviles (MDM).



Una vez que hayas descargado la app Aula, ábrela para comenzar.



Después, agrega tu nombre y una foto. Esto es lo que verán los estudiantes cuando se unan a la clase y compartan archivos contigo, y cuando los asistas.



Es fácil reorganizar clases, cambiar de una clase a otra y configurar clases adicionales.

Haz clic en + para crear una clase nueva, asígnale un nombre y elige un color y un símbolo para identificarla.

Como alternativa, el equipo de TI puede configurar las clases a través de la MDM de tu escuela (consulta la página 6).

Invita a los estudiantes.

Invita a los estudiantes a unirse a la clase para que todos puedan empezar de inmediato.



Si creaste tu clase manualmente, ahora puedes invitar a tus estudiantes para que se unan. Haz clic en 🔮 y bríndales el código de invitación a tus estudiantes.

Ten en cuenta que para usar las funciones de Aula debes estar cerca de los dispositivos de tus estudiantes.



A medida que los estudiantes se unan a la clase, verás aparecer los nombres y las fotos. Haz clic en Agregar para agregarlos a la clase.



En tu clase dentro de la app, verás a los estudiantes y una barra de herramientas con botones para las acciones que puedes hacer en el dispositivo del estudiante mientras la clase está en curso.

Indícales a los estudiantes que se unan a una clase.

Cuando se unen a tu clase, los estudiantes pueden decidir el modo en que puedes acceder y administrar sus dispositivos iPad. Indícales que usen las configuraciones que sean más adecuadas para tu entorno.





Cuando invitas a los estudiantes a unirse a la clase, las configuraciones de Aula aparecerán en la app Configuración en sus dispositivos.

Pídeles que toquen el enlace de invitación a la clase nueva en Configuración.

Los estudiantes pueden volver a esta configuración en cualquier momento para cambiar el modo en que la app Aula controla sus dispositivos.

← Vista del estudiante

Los estudiantes pueden tocar Mi información para editar el nombre y la foto, y pueden ingresar el código que les proporcionaste para agregar la clase.

← Vista del estudiante

Los estudiantes se unirán a la clase automáticamente cada vez que vuelvan a tu aula. Al finalizar el año escolar o el curso, podrán eliminar la clase desde Configuración.



Trabaja con clases creadas con tu MDM.

Si tu escuela usa la administración de dispositivos móviles (MDM) para administrar los dispositivos, el departamento de TI de tu escuela puede configurar completamente tu Mac con datos de la lista de estudiantes y las clases. Esto reduce el tiempo de configuración durante la clase para que puedas empezar de inmediato. También, es compatible con las políticas de la escuela sobre el uso de dispositivos móviles con sus correspondientes configuraciones y restricciones.

C Biology - Section 1 Section 2	0
Oth Grade Biology - Section 1 Section 2	

Todas tus clases estarán completamente configuradas con los estudiantes inscritos y listos para empezar.

Ten en cuenta que la opción para crear tus propias clases está disponible solo cuando no estás usando MDM.



El departamento de TI de tu escuela administra la configuración de los estudiantes inscritos en tu clase a través de MDM.

Esto garantiza que los dispositivos de los estudiantes permanezcan inscritos en la clase y preparados con la configuración y las políticas de tu escuela.

Organiza tu clase.

Aula te permite crear grupos personalizados dentro de la clase para que puedas adaptar la orientación para un solo estudiante, un grupo de estudiantes o toda la clase. Puedes dividir la clase en grupos de acuerdo con el proyecto asignado y orientar la experiencia de cada grupo de manera diferente.



Selecciona a los estudiantes que formarán el grupo. Si no seleccionas a ningún estudiante, se los agregará a todos al grupo.



Haz clic en + en la barra de herramientas para agregar un grupo, asígnale un nombre según el proyecto, el nivel de habilidades u otra categoría. Haz clic en Crear.



El grupo ahora aparece en la lista de grupos.

Puedes eliminar un grupo creado de forma manual si lo seleccionas y eliges Archivo > Eliminar grupo.

Aula también crea grupos dinámicos de estudiantes según las apps que están usando. Estos grupos no se pueden eliminar.

Abre y bloquea apps.

Abre una app específica en todos los dispositivos de los estudiantes al mismo tiempo. También puedes bloquear el iPad en una sola app para que los estudiantes se puedan concentrar en el tema o la prueba de ese momento.



Haz clic en \clubsuit para ver las apps instaladas en los dispositivos de los estudiantes y selecciona la app que deseas abrir.



Si deseas bloquear los dispositivos de los estudiantes en la app, selecciona "Bloquear app después de abrirla" en la parte inferior izquierda.



A continuación, la app se abrirá en los iPad de los estudiantes.

Haz clic en OK.

Si seleccionaste "Bloquear app después de abrirla", puedes desbloquear los dispositivos de los estudiantes desde la app si los seleccionas y haces clic en 🔒 en la barra de herramientas.

Navega a un contenido específico.

Aula te permite llevar a los estudiantes por recursos dentro de Apple Books, iTunes U y Safari, como una página web específica a través de un marcador, publicaciones y materiales en los cursos de iTunes U, o un capítulo de un libro.



Haz clic en 🖉 en la barra de herramientas. En la lista de opciones, elige, por ejemplo, Safari.



Elige el marcador para la página web que deseas que vea la clase y haz clic en Navegar.



Aula llevará a toda la clase a ese marcador en Safari.

Puedes hacer clic en OK o puedes continuar también con ellos abriendo el enlace web en tu Mac.

Comparte documentos.

Aula te permite compartir archivos con los estudiantes con facilidad, como hojas de trabajo, presentaciones, o fotos y videos.



Abre una ventana de Finder y busca el documento que deseas compartir. Arrastra el documento hasta un estudiante, un grupo o todos los estudiantes en Aula.



También, puedes compartir documentos o enlaces directamente desde una app. Elige Compartir > Enviar una copia o haz clic en $\begin{bmatrix} \uparrow \\ - \end{bmatrix}$ y elige AirDrop. Selecciona la clase o el grupo al que deseas enviarle el documento o enlace.



Pídeles a los estudiantes que acepten el documento que estás compartiendo.

Después, elegirán la app para abrir el documento.

El documento se guardará en el iPad de cada estudiante.

Recibe documentos.

Con Aula, puedes recibir documentos y enlaces que los estudiantes compartan contigo.



En el iPad, los estudiantes pueden tocar en cualquier app y, luego, tocar tu nombre para compartir documentos y enlaces contigo a través de AirDrop.

← Vista del estudiante



Cuando un estudiante comparte un elemento contigo, el ícono de Buzón de elementos compartidos 1 en la barra de herramientas cambia de color.

El número dentro del ícono indica cuántos elementos compartieron contigo los estudiantes.



Haz clic en
para ver todos los elementos compartidos y, luego, haz clic en el elemento que quieres abrir.

Los documentos compartidos se guardarán en tu Mac una vez que los abras.

Ve lo que tus estudiantes ven con Visualización de pantalla.

Ve las pantallas de los iPad de los estudiantes con tu Mac para ver cómo progresan con un trabajo o un cuestionario.



Haz clic en Pantallas en la barra de herramientas para ver cada una de las pantallas de los estudiantes.

Ten en cuenta que el equipo de TI puede deshabilitar esta función a través de la MDM de tu escuela si es necesario.



Para ver la pantalla de un estudiante en particular, haz doble clic en el nombre del estudiante o mantén presionada la tecla Control mientras haces clic en el nombre y elige Visualización de pantalla desde el menú.



Los estudiantes sabrán que estás supervisando sus pantallas cuando vean el indicador azul en la barra de estado.

Haz clic en Mostrar en la parte superior izquierda para volver a la vista de clase.

Comparte el trabajo de los estudiantes en la pantalla grande.

Si el aula tiene un Apple TV, puedes duplicar la pantalla del iPad de un estudiante en el proyector o monitor de TV. Es una excelente forma de destacar el trabajo de los estudiantes, fomentar la colaboración y mantener involucrados a todos.



Para proyectar la pantalla del iPad de un estudiante a través de Apple TV, selecciona a un estudiante, haz clic en 😱 en la barra de herramientas y selecciona tu Apple TV.



Apple TV mostrará la pantalla del estudiante en el HDTV o proyector.



Silencia el sonido y bloquea la pantalla.

Si el sonido del iPad de un estudiante distrae al resto de la clase, lo puedes silenciar. Para que todos te presten atención, por ejemplo, durante un anuncio o una actividad importante, puedes bloquear cada uno de los iPad en la clase.



Selecciona un estudiante, un grupo de estudiantes o toda la clase; luego, haz clic en 🍂 en la barra de herramientas para silenciar los dispositivos.



Para bloquear los dispositivos, selecciona un estudiante, un grupo o toda la clase, y haz clic en \triangle en la barra de herramientas.



Las pantallas se bloquearán y los estudiantes no podrán acceder hasta que las desbloquees.

Haz clic $\widehat{}$ en tu Mac para desbloquear los dispositivos.

Restablece las contraseñas de los estudiantes.

Si tu escuela usa Apple ID administrados, puedes restablecer la contraseña del Apple ID administrado de un estudiante desde la app Aula.



Haz doble clic, o mantén presionada la tecla Control mientras haces clic, en el nombre del estudiante y elige Restablecer contraseña.



Ingresa tu propio Apple ID administrado y la contraseña. Procede con la autenticación de dos factores y haz clic en OK.



El estudiante ahora puede usar una contraseña temporal para iniciar sesión en un iPad compartido o en su cuenta de iCloud en un dispositivo diferente y cambiar la contraseña.

Finaliza la clase y ve un Resumen de la clase.

Cuando finaliza la clase, puedes dejar de controlar los dispositivos de los estudiantes fácilmente y obtener una descripción de la actividad de los estudiantes. Es una excelente forma de ver en qué trabajaron los estudiantes y de guardar los documentos que quizá no hayas visto durante la clase.



Haz clic en Finalizar clase.

Done					6th Grade				
Pag All Sto	es dents	Safari All Students	Maps 21 Students	Keynote 20 Students	Books 12 Students	Clips 4 Students	Movie 2 Students	Camera 1 Student	
0	Victoria 41 minutes			_	-				
٢	Logan 40 minutes			_					
0	Yvonne 40 minutes			_					
٩	Nerio 35 minutes			_					
٨	Emilee 25 minutes							_	
1	Ellen 16 minutes								
()	Matt 11 minutes								
0	Darla 10 minutes			_					
8	Daren 10 minutes			_					
9	Sarah 9 minutes			_					
8	Samara 9 minutes			_					

Resumen de la clase te brinda una descripción de las apps que usaron los estudiantes. Haz clic en el ícono de una app para qué estudiantes la usaron durante la clase y por cuánto tiempo.



Haz clic en los archivos y enlaces en la sección Elementos compartidos para revisarlos y guardarlos en tu Mac.

Haz clic en los nombres de los estudiantes para ver las apps que usaron durante la clase.

Haz clic en OK para salir de Resumen de la clase. La información de actividad del estudiante y los elementos compartidos que no se guardaron se eliminarán.

Volverás a la pantalla Mis clases y ya no podrás acceder a los dispositivos de los estudiantes.

Asigna estudiantes a dispositivos iPad compartidos.

Cuando Aula está configurada en el iPad compartido con MDM, puedes asignar un estudiante a cada iPad. Aula determina si un iPad ha sido asignado a un estudiante anteriormente y asigna el estudiante al mismo dispositivo.

Esto puede mejorar la experiencia del estudiante al reducir la cantidad de datos que se necesitan descargar.



Selecciona a un estudiante, a grupos o a todos los estudiantes para asignarles los dispositivos iPad. Haz clic en a en la barra de herramientas, selecciona desde la lista de dispositivos disponibles y haz clic en Asignar.



Se asignarán ahora los dispositivos seleccionados.



En la pantalla de bloqueo de cada dispositivo se mostrará la foto del estudiante asignado o sus iniciales, lo que les facilitará a los estudiantes encontrar sus dispositivos e iniciar sesión.

Cierra sesión en los dispositivos compartidos.

Cuando finalice la clase, puedes cerrar la sesión de un estudiante, de un grupo de estudiantes o de toda la clase. Cuando se cierra la sesión de los estudiantes, los documentos en los que estuvieron trabajando se sincronizan con la nube y quedan disponibles para la próxima vez que inicien sesión.



Para cerrar sesión en un dispositivo, haz clic en en la barra de herramientas o mantén presionada la tecla Control mientras haces clic en el nombre del estudiante y elige Cerrar sesión en iPad.



Haz clic en Cerrar sesión para confirmar.



La sesión de los dispositivos de los estudiantes se cerrará y los documentos se guardarán en la nube.



© 2019 Apple Inc. Todos los derechos reservados. Apple, el logotipo de Apple, AirDrop, AirPlay, Apple TV, iMovie, iPad, iTunes, iTunes U, Keynote, Mac, MacBook Pro, Numbers, Pages, Safari, Siri y Touch ID son marcas comerciales de Apple Inc., registradas en Estados Unidos y en otros países. App Store y iCloud son marcas de servicio de Apple Inc. registradas en Estados Unidos y en otros países. Otros nombres de productos y empresas mencionados aquí pueden ser marcas comerciales de sus respectivas empresas.