



Primeros pasos con Aula

Guía para profesores de la app Aula

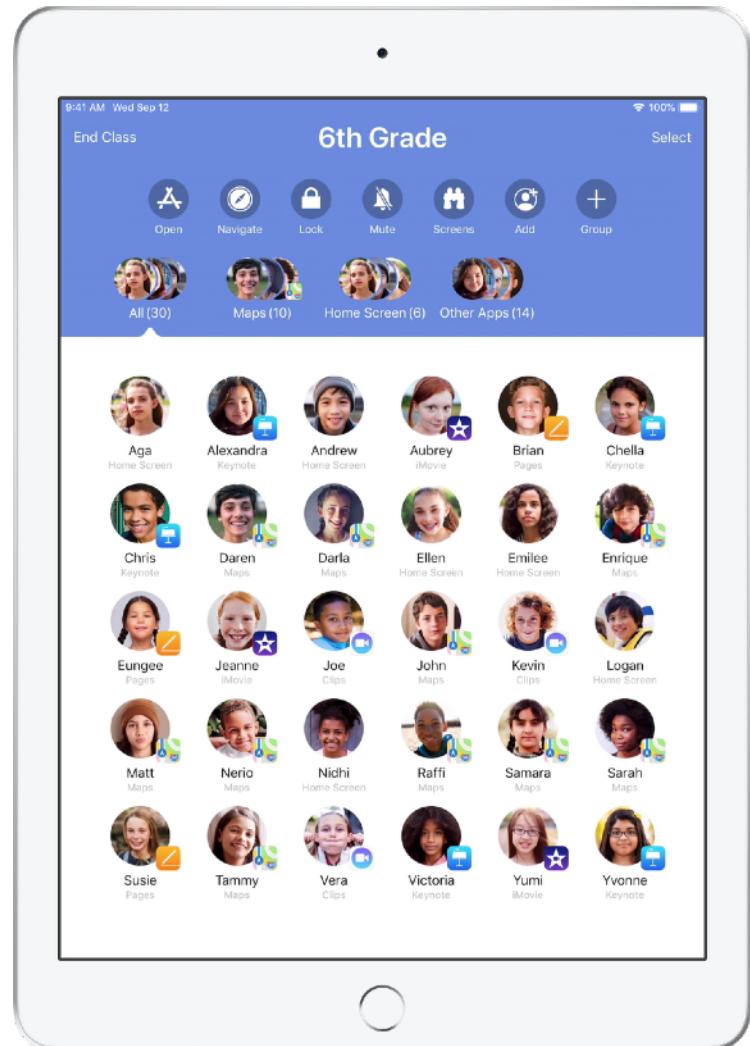
Presentamos Aula

Aula es una app muy potente para el iPad y el Mac con la que guiar el aprendizaje, compartir trabajos y gestionar dispositivos de estudiantes. Se puede usar en entornos con dispositivos de uso compartido o individual. Permite abrir una app, sitio web o página de un libro de texto en todos los iPad de la clase, distribuir documentos entre los alumnos o mostrar los trabajos en un televisor, monitor o proyector a través del Apple TV. Incluso puedes ver con qué apps están trabajando tus alumnos, silenciar sus dispositivos, asignar un iPad compartido concreto a cada uno de ellos y restablecer contraseñas. Y al final de la clase puedes acceder a un resumen de la actividad de tus alumnos.

Esta guía hace una descripción general de la app Aula. Aprenderás el funcionamiento básico de la app y descubrirás formas de incorporarla a tus clases.

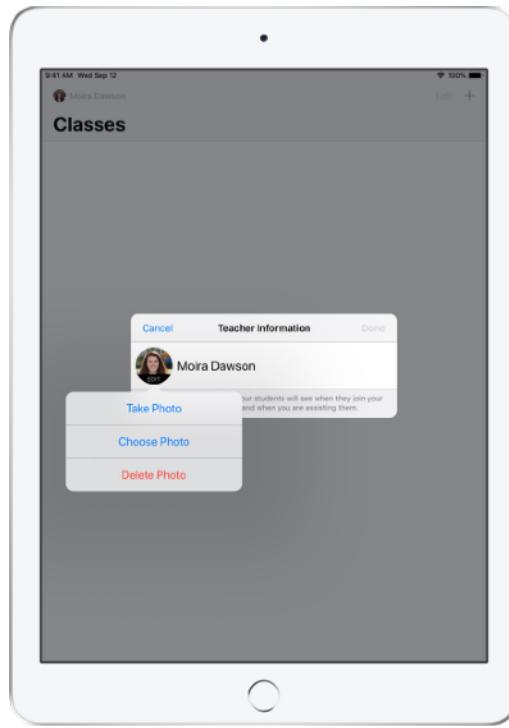
Antes de empezar

Puedes crear clases manualmente sin ayuda de un departamento de informática o colaborar con el administrador de la solución de gestión de dispositivos móviles (Mobile Device Management, MDM) de tu centro para configurar la app Aula de forma automática con los datos de los estudiantes y las clases.



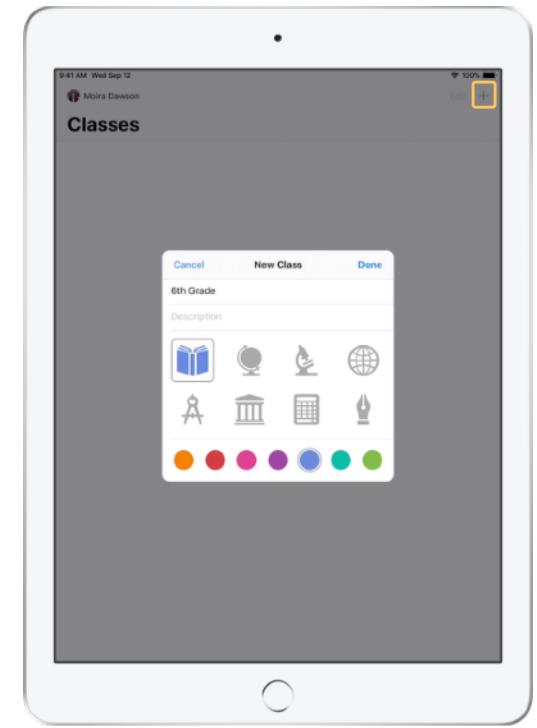
Crea una clase.

Con Aula puedes configurar tus propias clases manualmente si tu centro escolar no va a configurar los dispositivos para el uso en clase con una solución de MDM.



Cuando hayas descargado la app, abre Aula.

Luego indica tu nombre y añade una foto que los alumnos verán cuando se unan a tu clase, comparten archivos contigo y cuando les estés prestando ayuda.



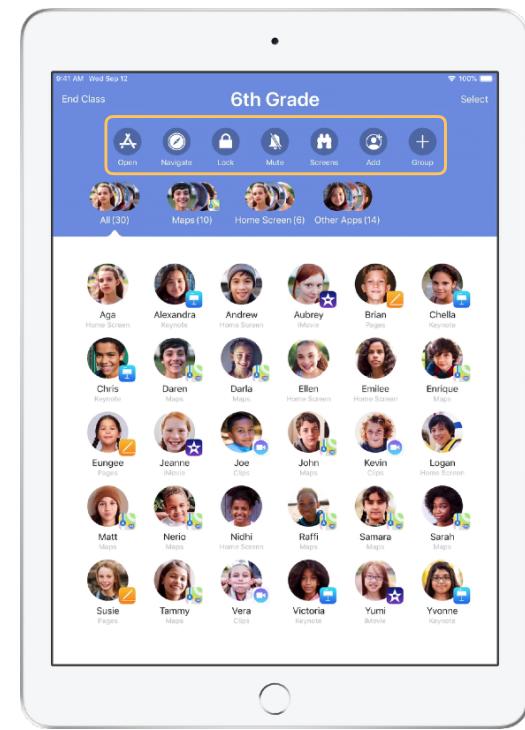
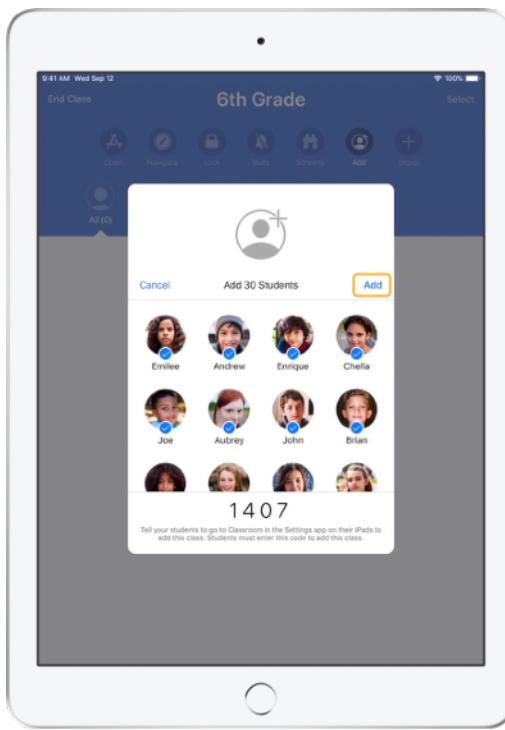
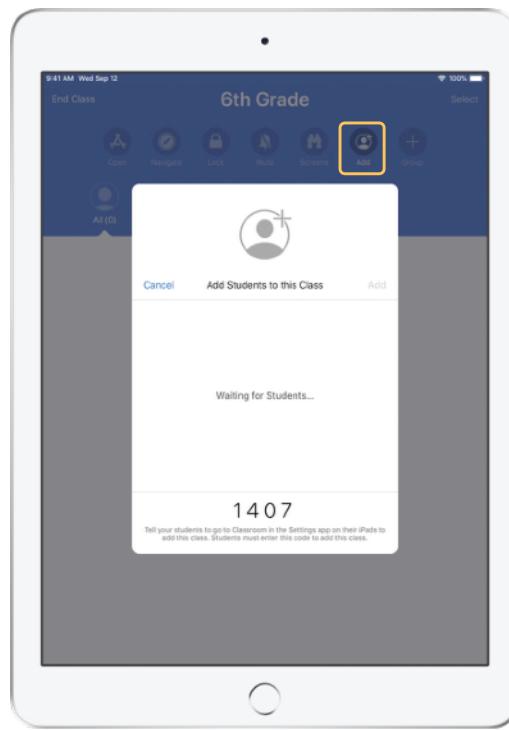
Es fácil reorganizar clases, pasar de una a la siguiente y configurar clases adicionales.

Selecciona + para crear una clase nueva. Después ponle nombre y elige un color que la represente.

La solución de MDM de tu centro puede configurarte las clases (consulta más información en la página 6).

Invita a tus alumnos.

Invita a los estudiantes a unirse a tu clase para que todos podáis empezar a trabajar a la vez.



Si has creado la clase manualmente, ahora puedes invitar a los estudiantes a que se unan. Selecciona Añadir y facilita el código de invitación a tus alumnos.

Ten en cuenta que tus alumnos deben estar cerca para que las prestaciones de Aula funcionen.

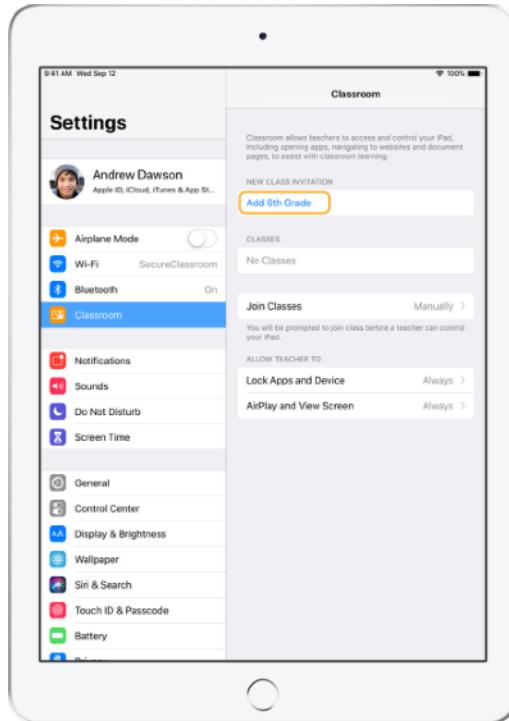
A medida que tus alumnos se unan a la clase, verás que aparecen sus nombres y fotos. Toca Añadir para agregarlos a la clase.

Dentro de la app verás una lista de alumnos y otra con las acciones que puedes realizar en dispositivos de la clase.

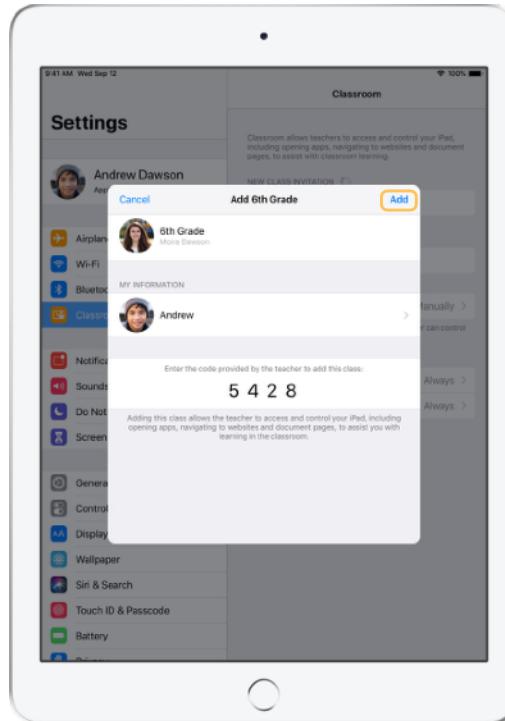
Di a tus alumnos que se unan a una clase.

Cuando se unen a tu clase, los alumnos deciden cómo puedes gestionar y acceder a su iPad, así que pídeles que usen los ajustes más apropiados para vuestro caso.

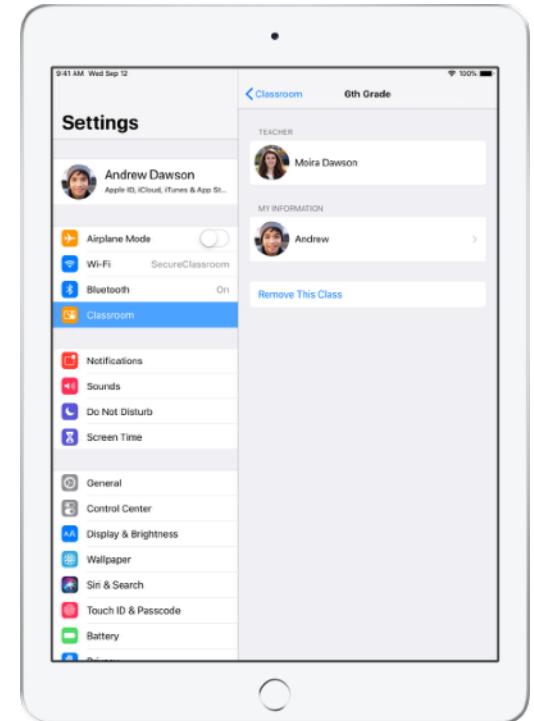
Vista del alumno



Vista del alumno



Vista del alumno



Una vez enviada la invitación de tu clase, los ajustes de Aula aparecerán en la app Ajustes de los iPad de tus alumnos. Pide a tus alumnos que toquen el enlace de la invitación a una nueva clase.

Podrán volver a acceder a estos ajustes en cualquier momento para cambiar cómo controla la app Aula sus iPad.

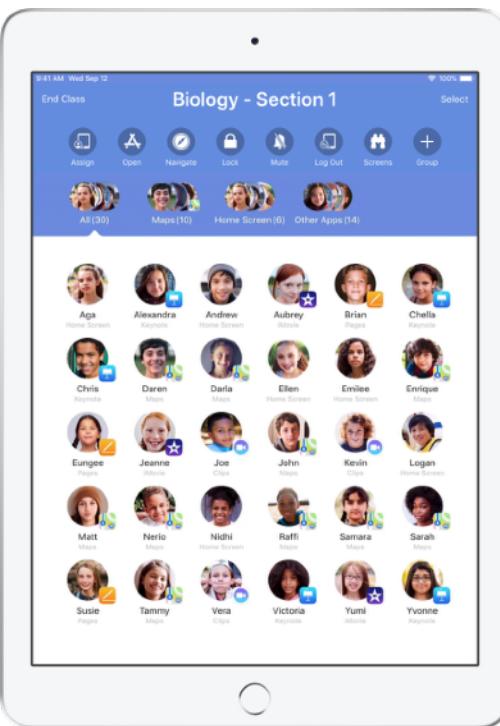
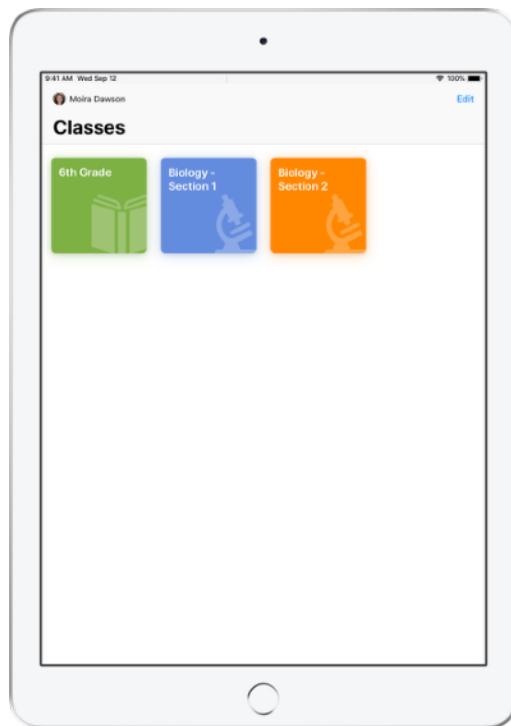
Pueden tocar Mis Datos para editar su nombre y foto y, luego, añadir la clase indicando el código que les has proporcionado.

Los alumnos volverán a unirse a tu clase automáticamente cada vez que lleguen al aula. Al final del curso o del año académico, podrán eliminar la clase.

Trabaja con clases creadas por tu solución de MDM.

Si tu centro usa una solución de MDM, el departamento de informática podrá preparar y configurar tu iPad o Mac con datos de listas de clases y alumnos.

Así se reduce el tiempo de configuración en clase y podéis poneros manos a la obra rápidamente. Además, se respetarán las directrices impuestas por el centro en cuanto al uso de dispositivos móviles a través de los ajustes y restricciones que correspondan.



Todas tus clases estarán totalmente configuradas, con los alumnos inscritos y listos para empezar.

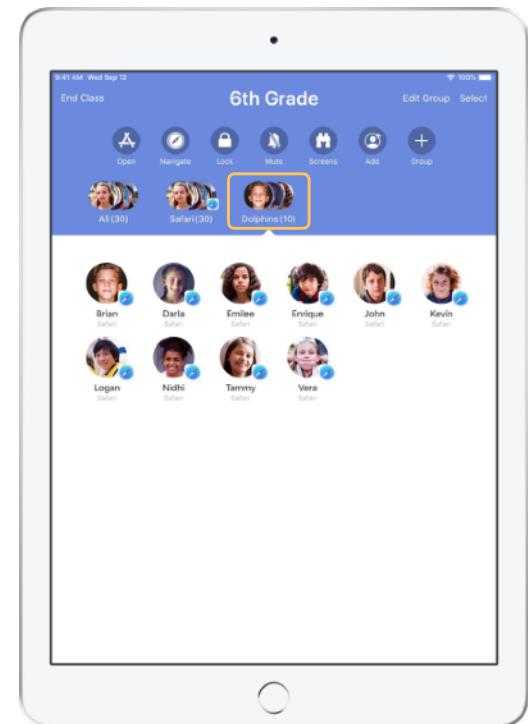
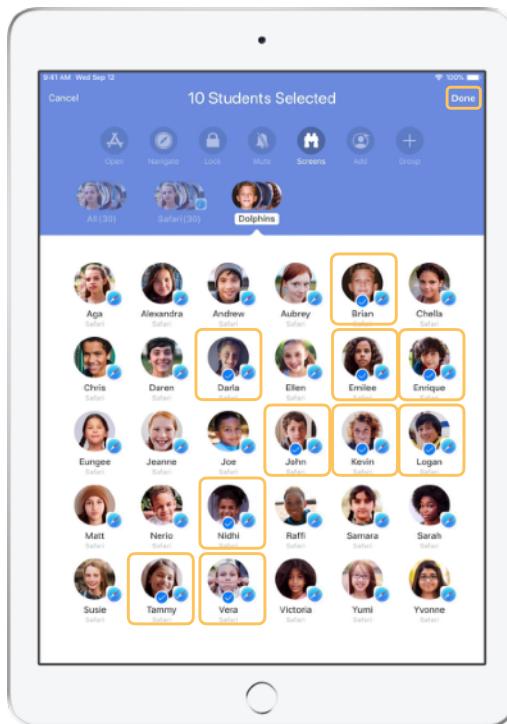
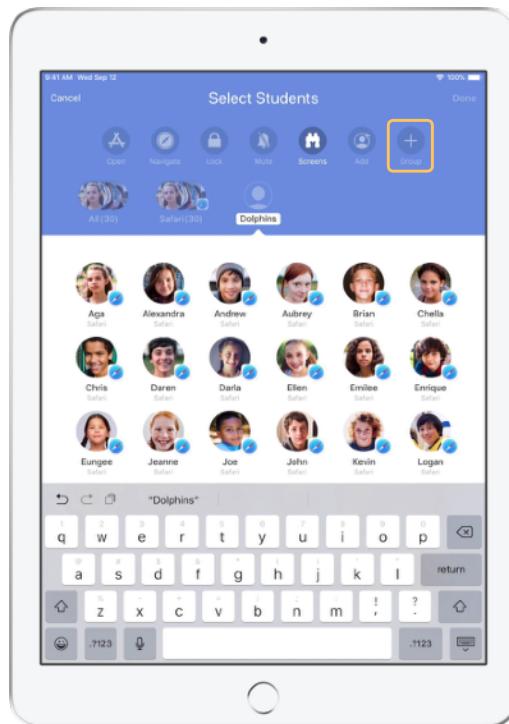
Recuerda que la opción de crear tus propias clases solo está disponible cuando no uses una solución de MDM.

El departamento de informática de tu centro educativo se encarga de gestionar los ajustes de los estudiantes inscritos en tu clase mediante una solución de MDM.

Esto garantiza que los dispositivos de los alumnos están siempre inscritos en tu clase y configurados según los ajustes y directrices del colegio.

Un poco de organización.

La app Aula permite crear grupos personalizados dentro de la clase para que puedas adaptar la enseñanza a un alumno, grupo de alumnos o toda la clase. Puedes dividir la clase en grupos, asignarles proyectos y orientar su experiencia de aprendizaje de forma diferente.



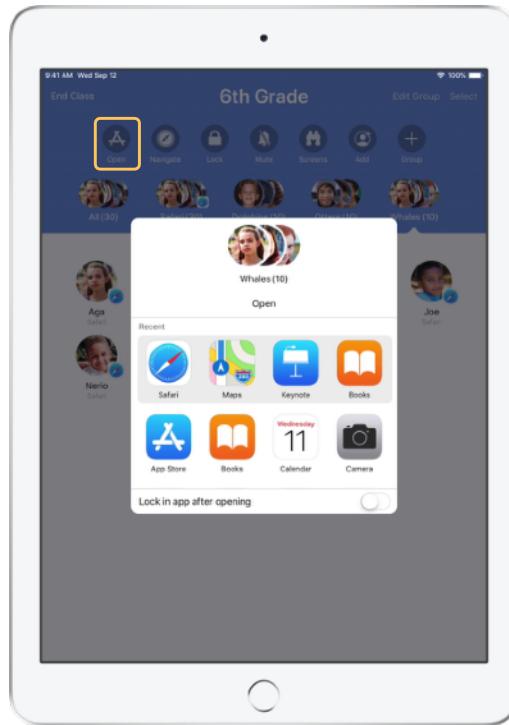
Toca Grupo en la lista Acciones y asigna un nombre en función del proyecto, el nivel de habilidad u otra categoría que ayude a identificarlo.

Cuando hayas elegido qué alumnos estarán en el grupo, toca OK.

El grupo aparecerá en la lista de grupos. La app Aula también crea grupos dinámicos de estudiantes en función de la app que esté usando cada uno.

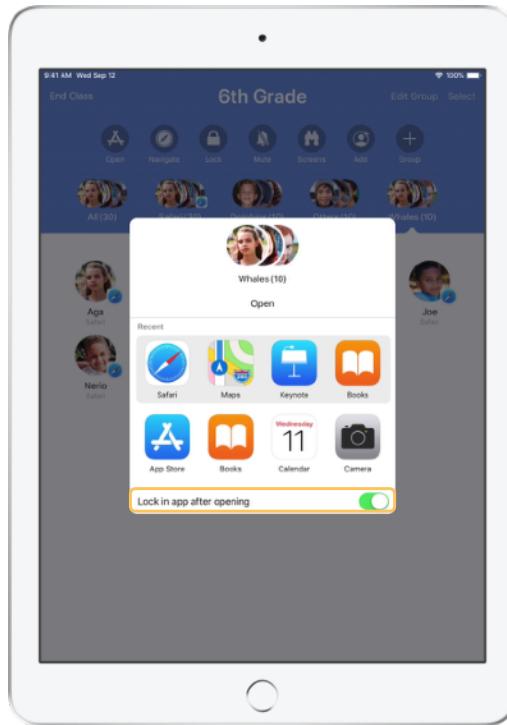
Abre una app y bloquéala.

Abre una app en el iPad de todos los alumnos de forma simultánea. También puedes dejar una única app fija en el iPad para que los alumnos se centren en el tema o prueba que toque en ese momento.

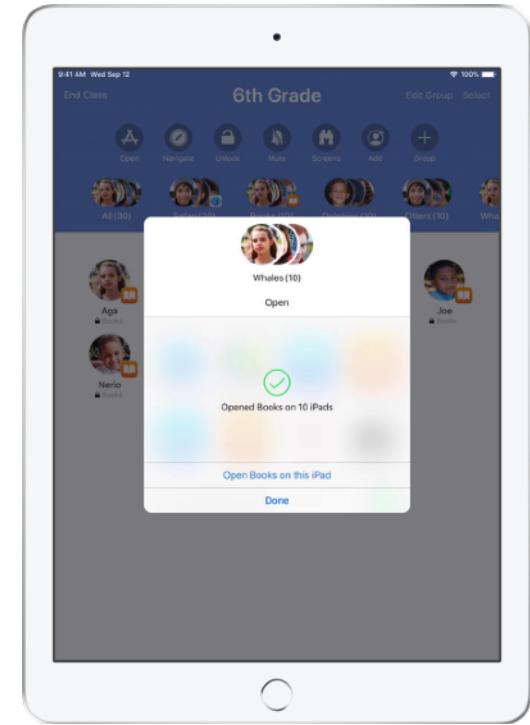


Toca Abrir para consultar la lista de aplicaciones disponibles y luego selecciona la app que quieras abrir.

Tanto tus alumnos como tú debéis tener la app instalada para usar esta función.



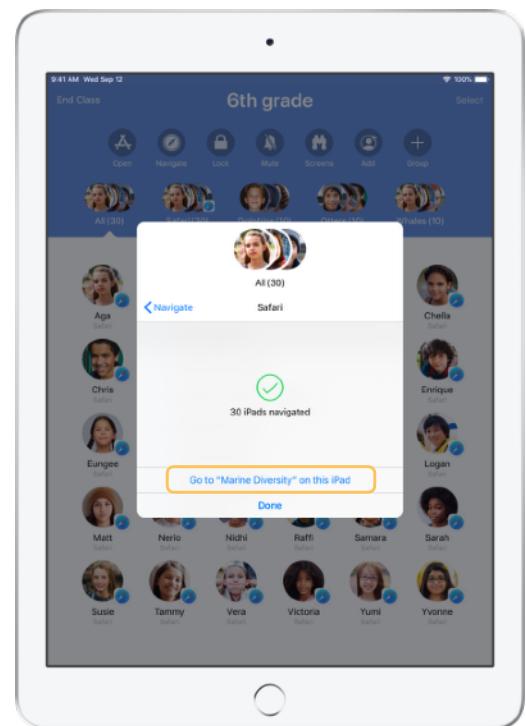
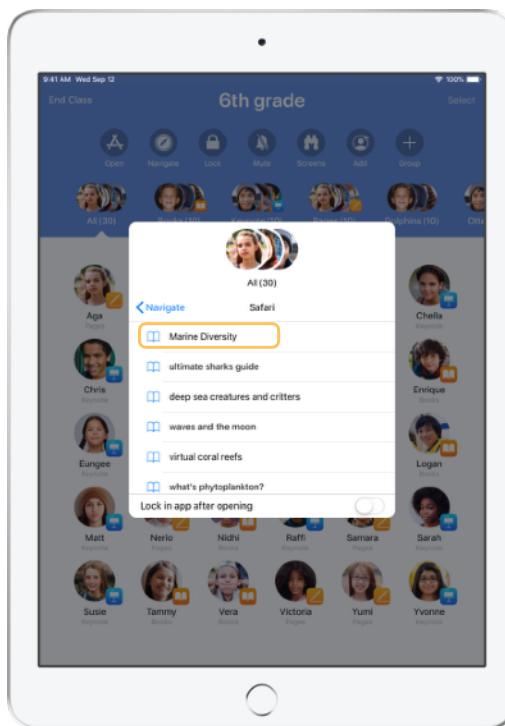
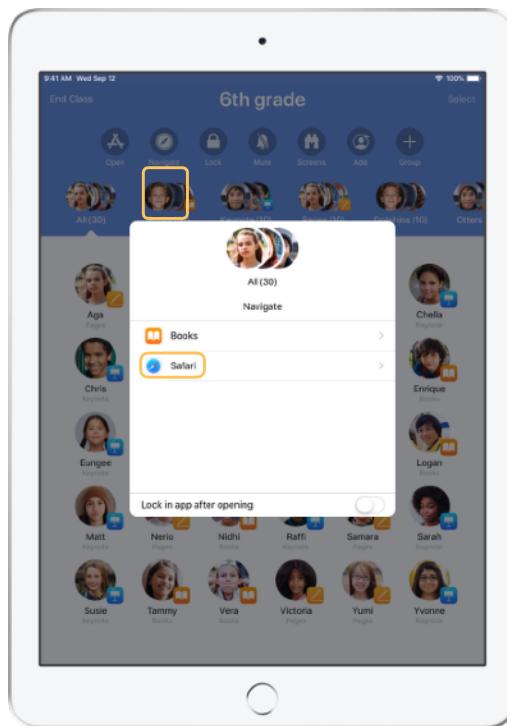
Siquieres bloquear el iPad de tus alumnos en una app, selecciona «Bloquear app después de abrirla» en la parte inferior derecha.



La app se abrirá en el iPad de todos los alumnos. Toca OK o abre la app en tu iPad para continuar.

Navega a contenido específico.

Con Aula puedes navegar con tus alumnos por recursos de Apple Books, iTunes U y Safari, como una página web concreta mediante un marcador, publicaciones y materiales de cursos de iTunes U o un capítulo de un libro.



Toca Navegar y selecciona Safari en la lista de opciones.

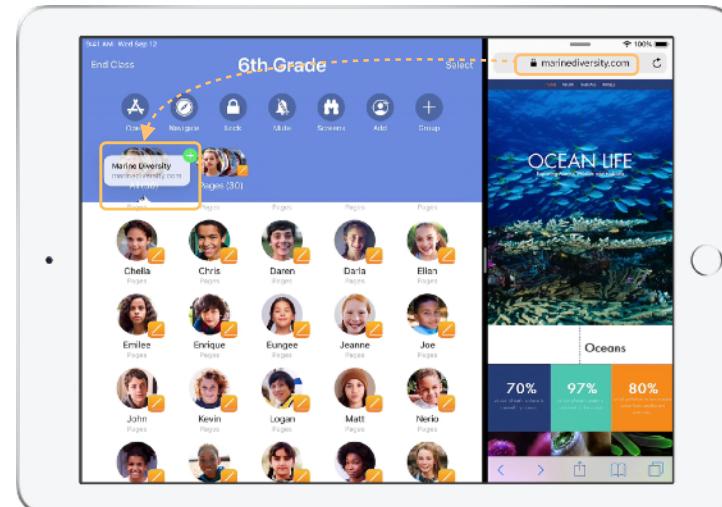
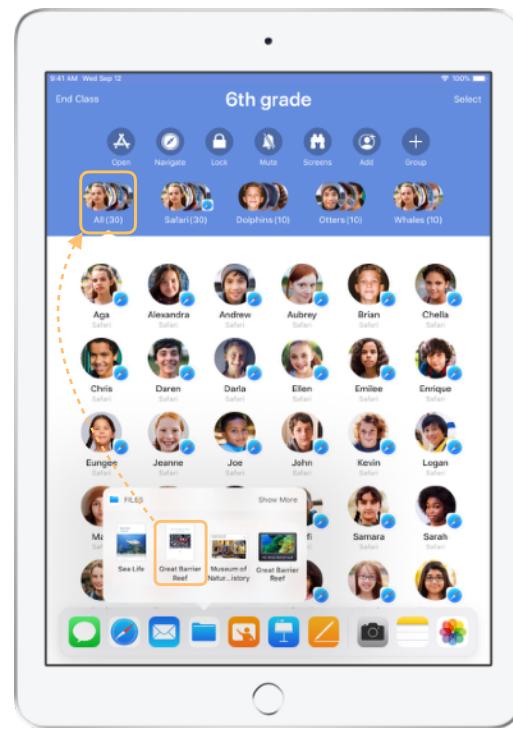
Selecciona el marcador que quieras que vea la clase.

Toda la clase tendrá Safari abierto por el marcador elegido.

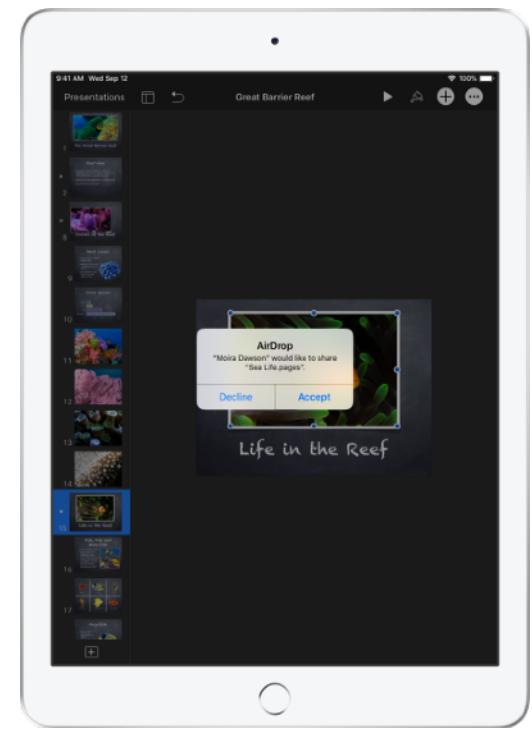
Toca OK o abre el enlace web en tu dispositivo para continuar.

Comparte documentos.

Con Aula y la multitarea de iOS resulta fácil compartir archivos con tus alumnos, como hojas de cálculo, presentaciones, fotos y vídeos.



Vista del alumno



Desliza el dedo hacia arriba desde la parte inferior de la pantalla para abrir el Dock. Mantén pulsada la app Archivos para ver los documentos recientes. Luego arrastra un documento hasta un alumno, un grupo o todos los estudiantes.

O abre otra app en paralelo y arrastra documentos o enlaces para compartirlos con los alumnos.

Pide a tus alumnos que acepten el documento que estás compartiendo con ellos.

Después podrán elegir la app apropiada para abrir y guardar el documento compartido.

Este se guardará en el iPad de cada alumno.

Recibe documentos.

Con la app Aula puedes ver documentos y enlaces que los estudiantes hayan compartido contigo.

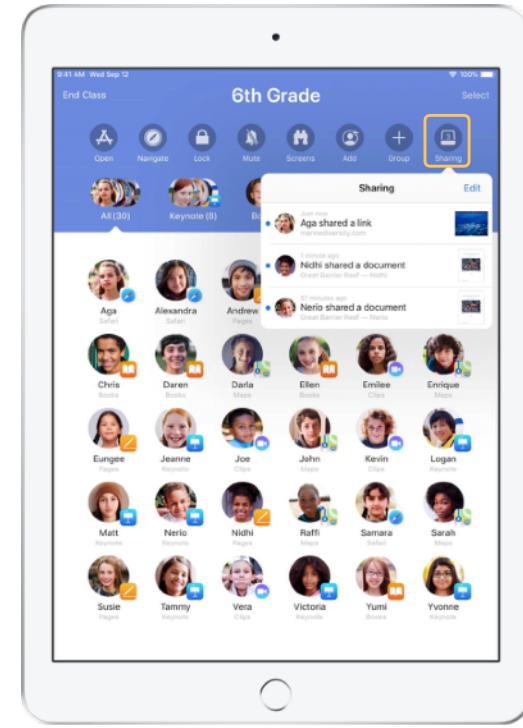
Vista del alumno



Los alumnos pueden tocar tu nombre en la Hoja para Compartir de cualquier app para compartir documentos y enlaces directamente contigo.



Toca la notificación para abrir la app Aula y consultar los documentos compartidos.

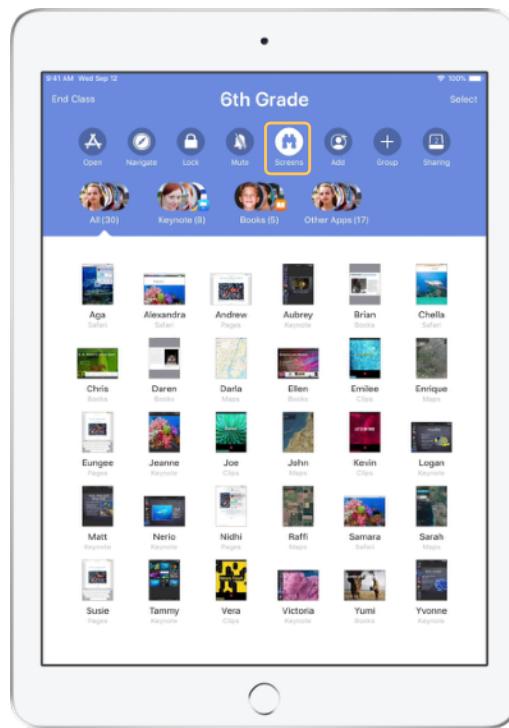


Toca Compartir para consultar una lista de todos los elementos compartidos y luego selecciona el que quieras ver para abrirlo en la app adecuada.

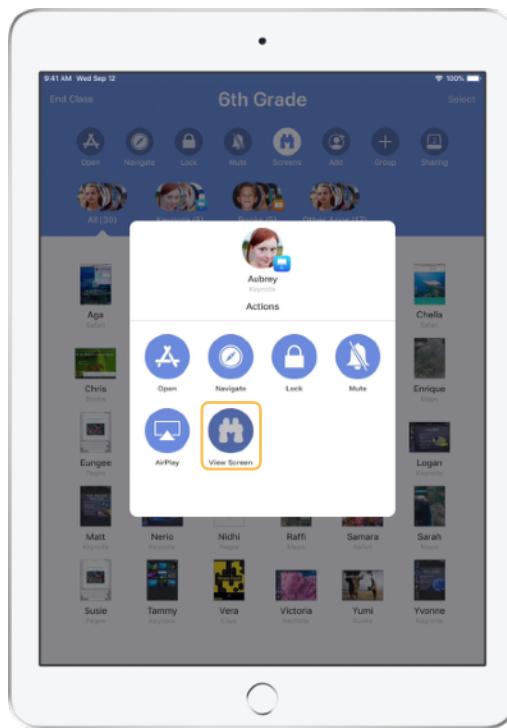
Los documentos compartidos se guardarán en tu iPad o Mac cuando los abras.

Ver Pantallas te permite ver lo mismo que tus estudiantes.

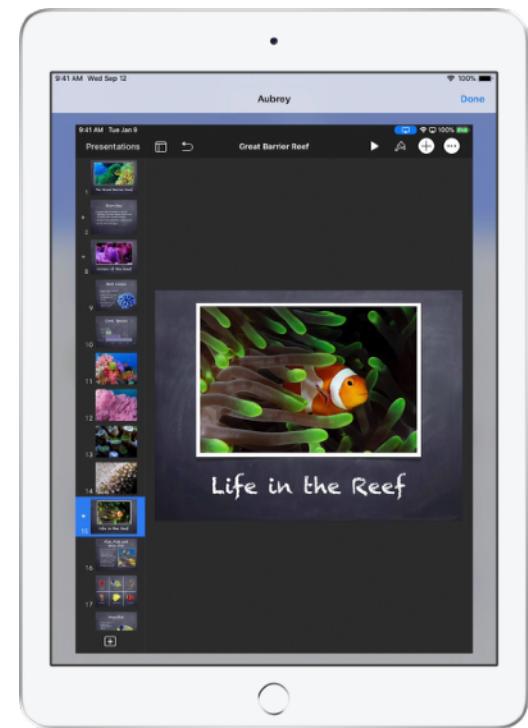
Mira la pantalla de un alumno en tu dispositivo. Entra para mirar cómo van los alumnos en una tarea o examen.



Toca Pantallas para ver la pantalla de cada estudiante.
Esta prestación se puede desactivar si hace falta.



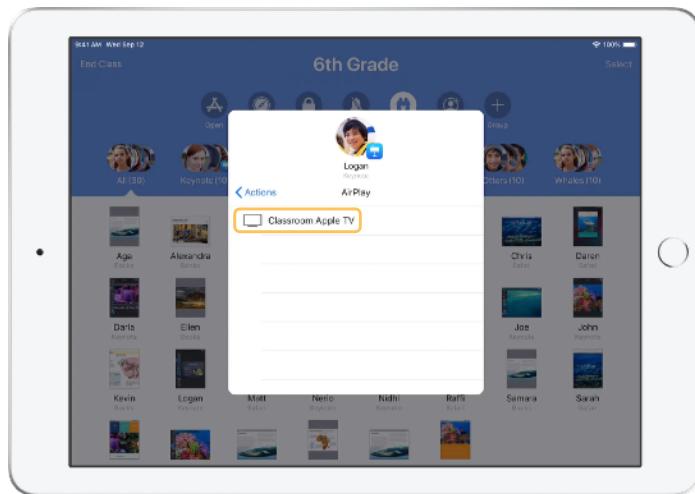
Para ver la pantalla de un alumno concreto,
selecciónalo y toca Ver Pantallas.



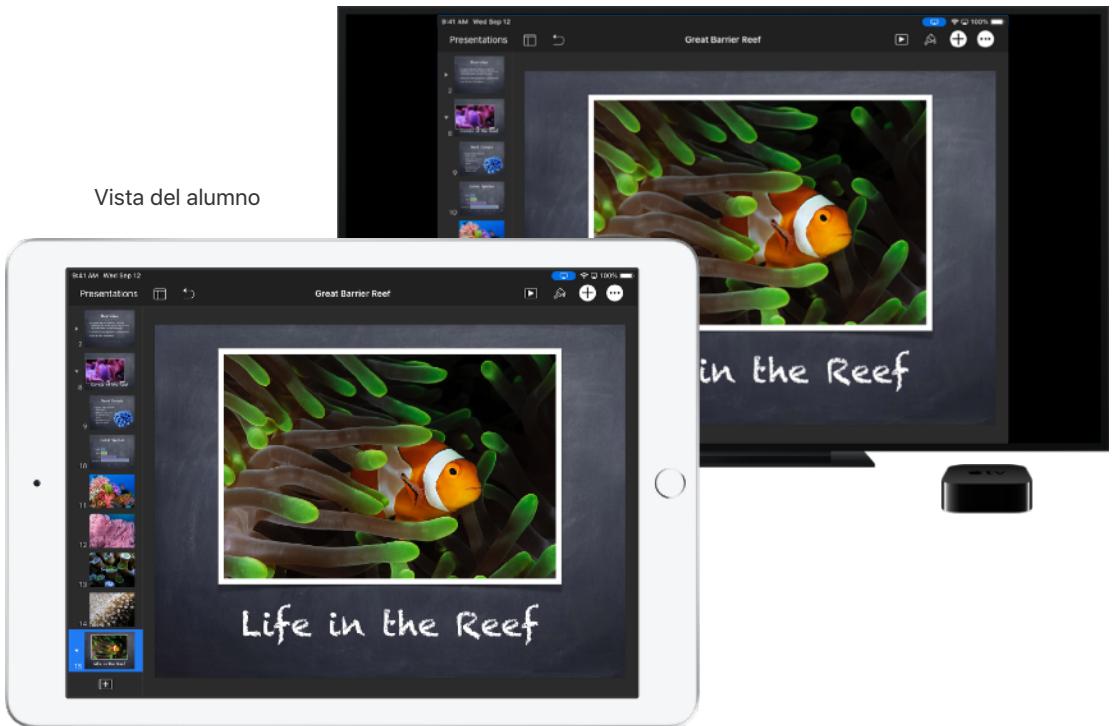
Los alumnos saben que estás viendo su pantalla
porque la barra de estado se pone de color azul.

Muestra los trabajos de los estudiantes en la pantalla grande.

Si tu clase dispone del Apple TV, puedes proyectar la pantalla de un estudiante en el televisor o el proyector. Es un buen método para destacar el trabajo de un alumno, fomentar la colaboración y conseguir que todos participen.



En la lista Acciones, selecciona AirPlay para proyectar la pantalla de un alumno mediante el Apple TV. Despues selecciona el Apple TV correspondiente de la lista.

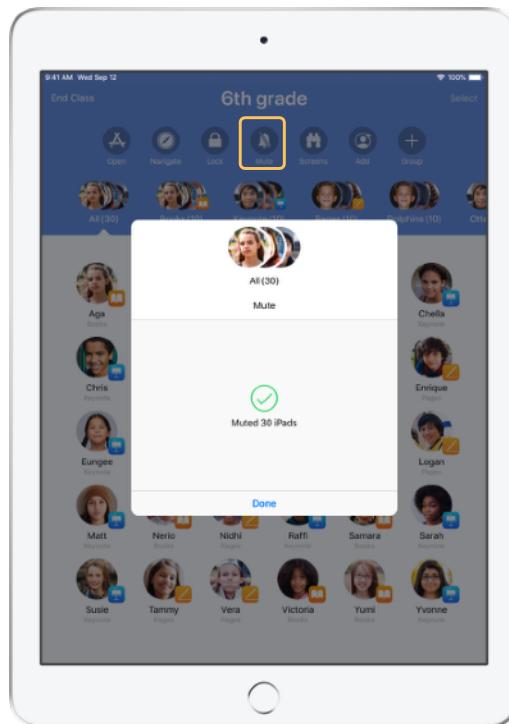


La pantalla del alumno se mostrará en el Apple TV seleccionado.

Quita el sonido y bloquea la pantalla.

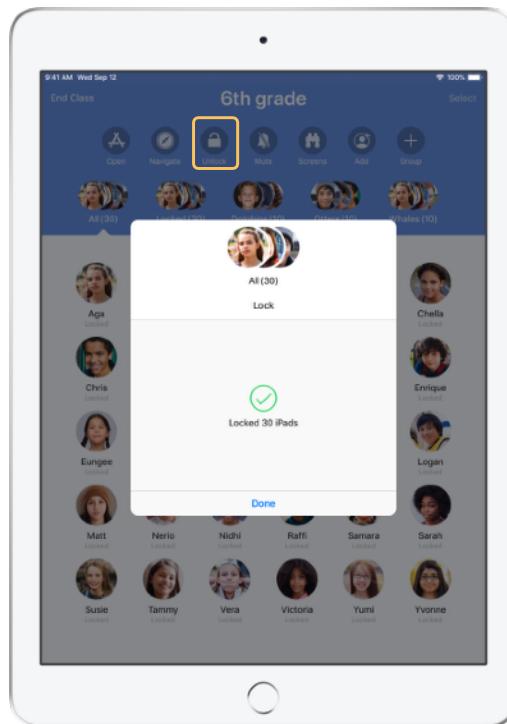
Si el sonido del iPad de un estudiante distrae al resto de la clase, puedes silenciar un dispositivo o todos. Para que todos presten atención, puedes bloquear la pantalla de los iPad de la clase. Esto puede ser útil en caso de actividades o avisos importantes.

Vista del alumno



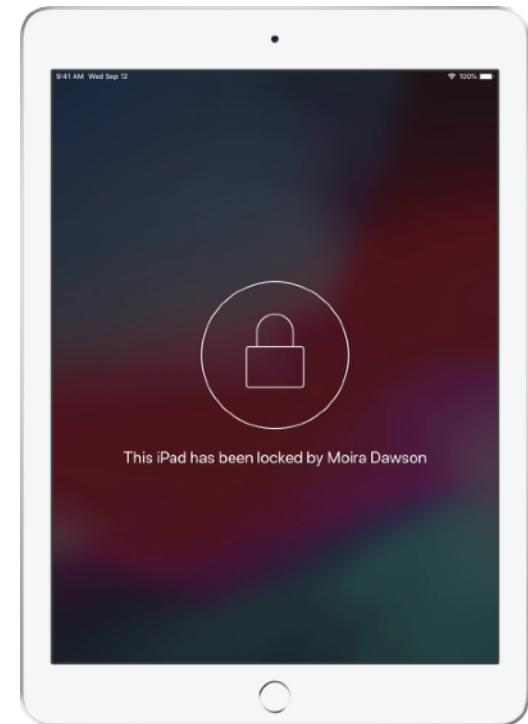
Selecciona a un estudiante, grupo de estudiantes o toda la clase y luego toca Silenciar para desactivar el sonido.

El sonido se desactivará en los dispositivos de los alumnos.



Para bloquear dispositivos, selecciona a un estudiante, grupo de estudiantes o la clase entera y toca Bloquear.

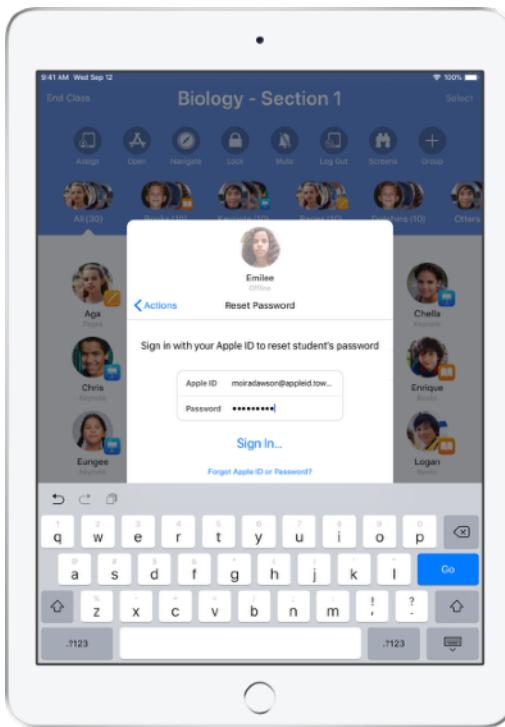
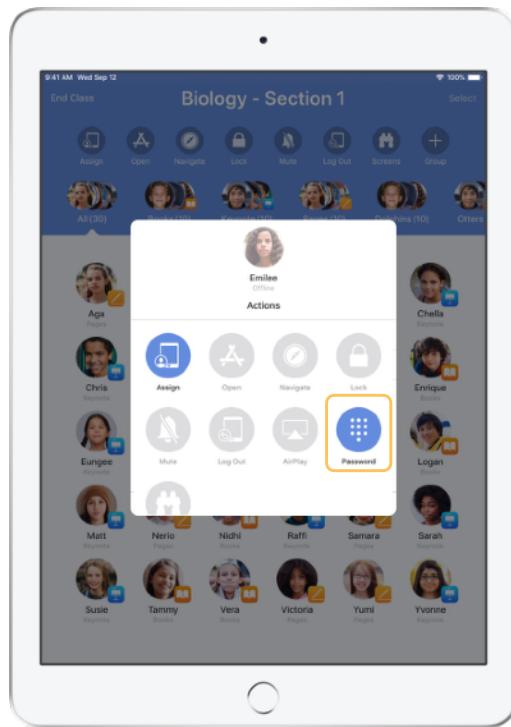
Toca Desbloquear para realizar esta acción en dispositivos.



La pantalla se bloqueará en los dispositivos de todos los alumnos y estos no podrán acceder a ella hasta que los dispositivos se desbloqueen.

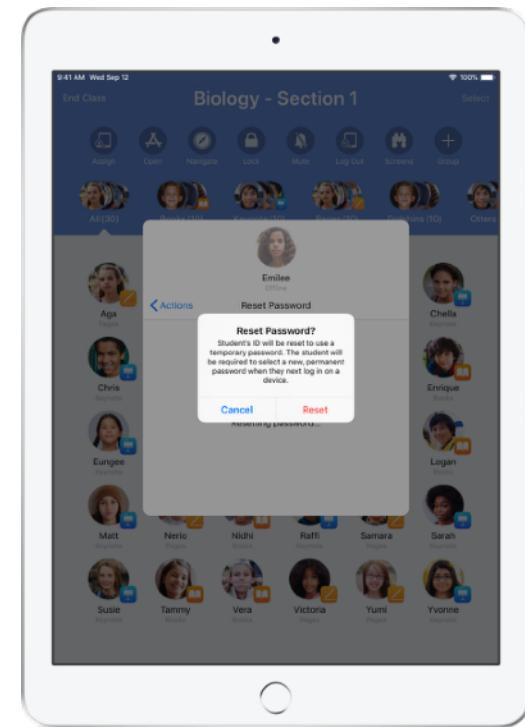
Restablece las contraseñas de los alumnos.

Si tu centro escolar usa ID de Apple Gestionados, puedes utilizar la app Aula para restablecer la contraseña del ID de Apple Gestionado de un alumno.



Toca el nombre del estudiante y selecciona Contraseña.

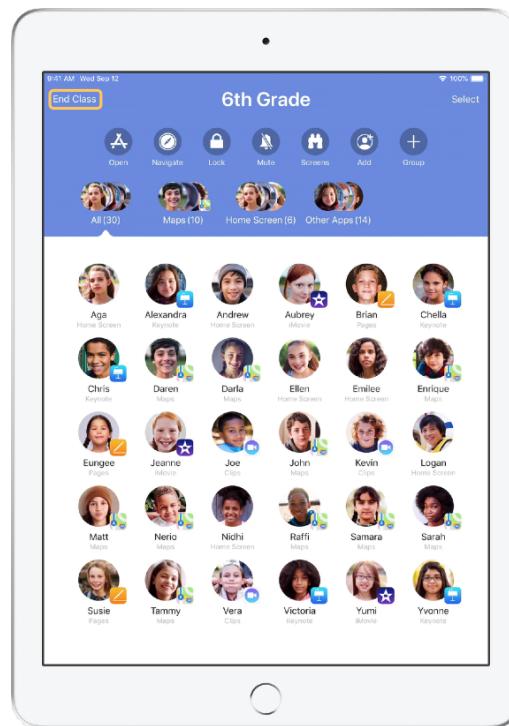
Indica tu ID de Apple Gestionado de docente y una contraseña, y pasa a la autenticación de doble factor. Luego haz clic en OK.



Ahora un alumno puede usar una contraseña temporal para iniciar sesión en un iPad compartido o en su cuenta de iCloud en un dispositivo diferente y configurar una contraseña nueva.

Termina la clase para ver el resumen.

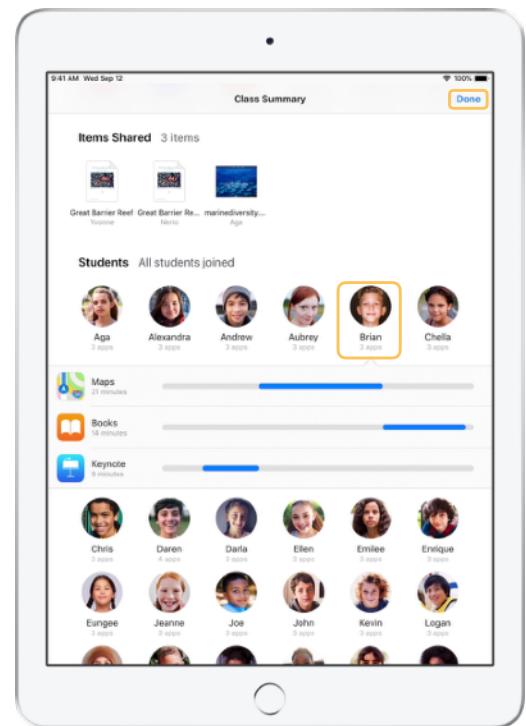
Al final de la clase puedes detener fácilmente el control de los dispositivos de los alumnos y ver un resumen de su actividad. Es fantástico para ver en qué han trabajado y guardar los documentos que no hayas visto durante la clase.



Toca Terminar Clase.



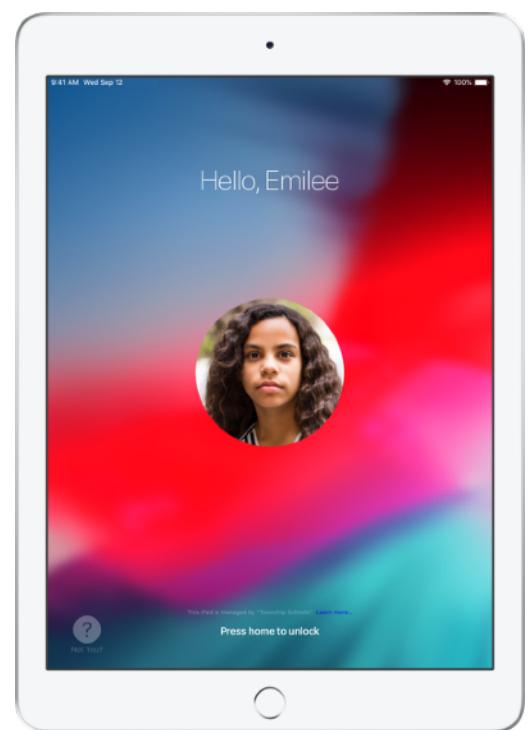
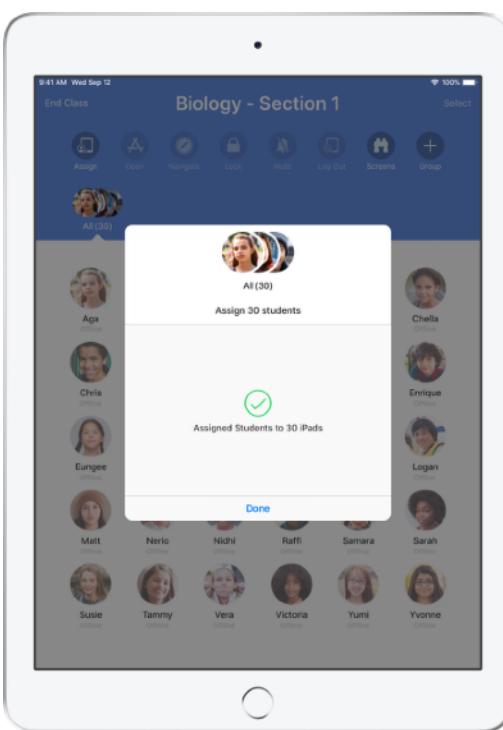
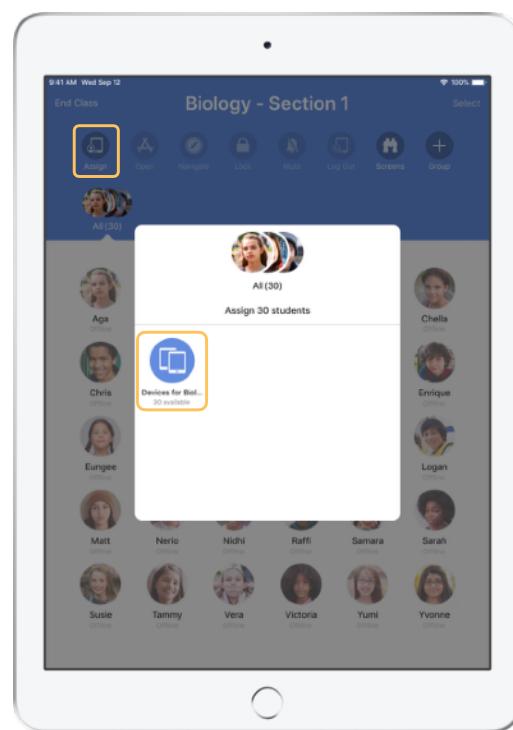
En el resumen puedes ver las apps utilizadas por los estudiantes. Toca el icono de una app para ver qué estudiantes la han utilizado y durante cuánto tiempo. Toca sobre cualquier archivo o enlace del apartado de elementos compartidos para verlos y guardarlos en tu iPad.



Toca el nombre de cualquier estudiante para ver las apps que ha utilizado durante la clase. Toca OK para salir del resumen. Los datos sobre la actividad de los estudiantes y los elementos sin guardar se eliminarán. La app Clase vuelve a Mis Clases y ya no podrás acceder a dispositivos de tus alumnos.

Asigna alumnos a dispositivos iPad compartidos.

Si Aula se configura con una solución de MDM para el uso con iPad compartidos, puedes asignar estudiantes concretos a cada iPad. Aula sabe si un iPad se ha asignado previamente a un alumno y le asigna ese mismo dispositivo. Así se mejora la experiencia del estudiante, que tendrá que descargar menos datos.



Toca Asignar y elige entre los dispositivos disponibles.

Ya se han asignado los dispositivos seleccionados.

En cada dispositivo, el alumno asignado verá su foto o sus iniciales para que le resulte más fácil localizar su dispositivo e iniciar sesión.

Cierra sesión en los dispositivos compartidos.

Al terminar la clase, puedes cerrar la sesión de los estudiantes: uno por uno, la de un grupo o la de toda la clase. Cuando se cierra la sesión de los estudiantes, los documentos en los que estaban trabajando se sincronizan en la nube y estarán disponibles la próxima vez que inicien sesión.

Vista del alumno



Selecciona a un estudiante, grupo de estudiantes o a toda la clase y toca Cerrar Sesión.

La sesión se cierra en el dispositivo y los documentos de los alumnos se guardan en la nube.



© 2018 Apple Inc. Todos los derechos reservados. Apple, el logotipo de Apple, AirPlay, Apple TV, iPad, iTunes U, Mac y Safari son marcas comerciales de Apple Inc., registradas en EE. UU. y en otros países. App Store y iCloud son marcas de servicio de Apple Inc., registradas en EE. UU. y otros países. Los nombres de otros productos y empresas aquí mencionados pueden ser marcas comerciales de sus respectivas empresas.