



THE
BRETEAU
FOUNDATION

Guía de apoyo para docentes

Introducción al Programa de Educación Digital de la Fundación Breteau

La **Fundación Breteau** es una fundación sin ánimo de lucro dedicada a apoyar el acceso a una educación de calidad para niños de escuela primaria en contextos desfavorecidos. Proporcionamos educación digital de alta calidad a los colegios asociados al programa alrededor del mundo, y cree que la tecnología educativa tiene la capacidad de impulsar la calidad y mejora de las escuelas al capacitar a los docentes para que practiquen métodos innovadores de enseñanza y aprendizaje.

Creemos en el poder de aprender a través del juego, lo que permite a los niños aprender a través de descubrimientos naturales alentados y apoyados por profesores experimentados. Como parte del equipo docente y directivo de nuestras escuelas asociadas, se le habrá proporcionado un kit de tecnología digital que incluye tablets Android aptas para niños y programadas con un contenido pedagógico relevante y cuidadosamente seleccionado de entre las mejores aplicaciones educativas del mundo. La curaduría y selección de las aplicaciones se ha adaptado específicamente a las necesidades contextuales y a los planes de estudios específicos de cada país, procurando incluir contenido en el idioma materno, siempre que esté disponible.



¡Bienvenidos a su guía de apoyo docente!

Hemos creado esta guía para ayudarlo a tener la mejor experiencia tecnológica dentro del aula de clase; encontrará desde una explicación acerca de los usos básicos de los botones de la Tablet hasta los tips para trabajar sus planes de clase con el uso práctico de la tecnología. Esperamos que encuentre esta guía de gran ayuda, del mismo modo agradecemos que se contacte con nosotros si requiere de más soporte.

Grupo Breteau Foundation

TABLA DE CONTENIDO

1. Configurando el programa de educación digital:

Lista de verificación de comienzo de año.

2. Iniciemos la Tablet

3. Conociendo su Lenovo Tab 4 8”

- Botones de comando.
- ¿Cómo encontrar las aplicaciones?
- Material de apoyo para el docente.
- Acceso a la cámara, tomando fotos.
- Grabar y encontrar fotos y videos.
- Borrando atajos.
- Habilitando el Internet.

4. Cargando la Tablet

5. Seguridad de la tablet y planilla de seguimiento

1. Configurando el Programa de Educación Digital:

Lista de verificación de comienzo de año

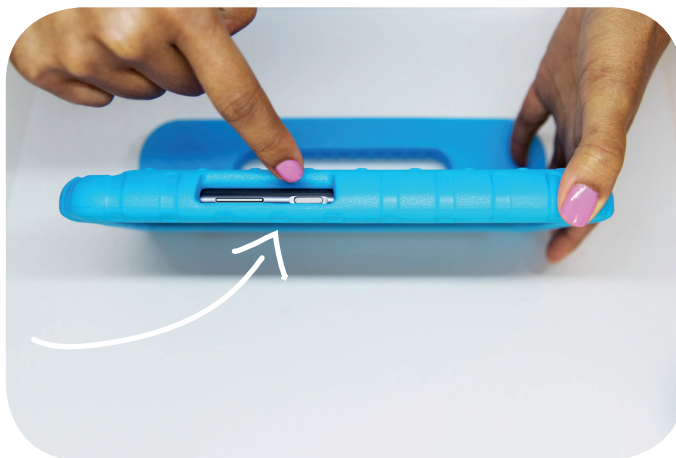
Un Programa de Educación Digital bien organizado al comienzo del año académico es clave para garantizar un uso efectivo de la tecnología en el aula. Lo invitamos a que detenidamente revise la lista de verificación de comienzo de año

#	ACTIVIDAD	CHECK
1	Asigne un lugar seguro para almacenar las tabletas.	<input type="checkbox"/>
2	Crear un horario de rotación.	<input type="checkbox"/>
3	Planilla de rotación de las tablets impresas y rotando	<input type="checkbox"/>
4	Verificación de los equipos: tableta y cargadores USB, revisar que funcionen.	<input type="checkbox"/>
5	Crear una estrategia de carga para tablets: no cargar más de 3 horas por día.	<input type="checkbox"/>
6	Llevar a cabo la primera capacitación (reunión) entre pares del año.	<input type="checkbox"/>
7	Toda la documentación actualizada y enviada a la Fundación Breteau.	<input type="checkbox"/>
8	Asegúrate de que todas las tabletas estén numeradas y limpias.	<input type="checkbox"/>

2. Iniciemos la Tablet

1

Encienda su tablet presionando este botón.



2

Deslice su dedo hacia arriba en la pantalla

3

Esta es su pantalla de inicio.



3. Conociendo tu Lenovo Tab 4 8"



Pantalla de inicio con **cinco carpetas** incluidas

Indicador de batería y hora

< Puerto para audífonos

< Altavoces

< Entrada para Cargador

Botones de comando

Botón de encendido

Mantenga presionado el botón por 5 segundos para encender o apagar el dispositivo / presione el botón brevemente para bloquearlo.

Volumen

Subir o bajar

Cámara frontal

Úsela para tomar fotos personales.

3. Conociendo tu Lenovo Tab 4 8” Botones de comando



Volver

Presione este botón para retroceder.

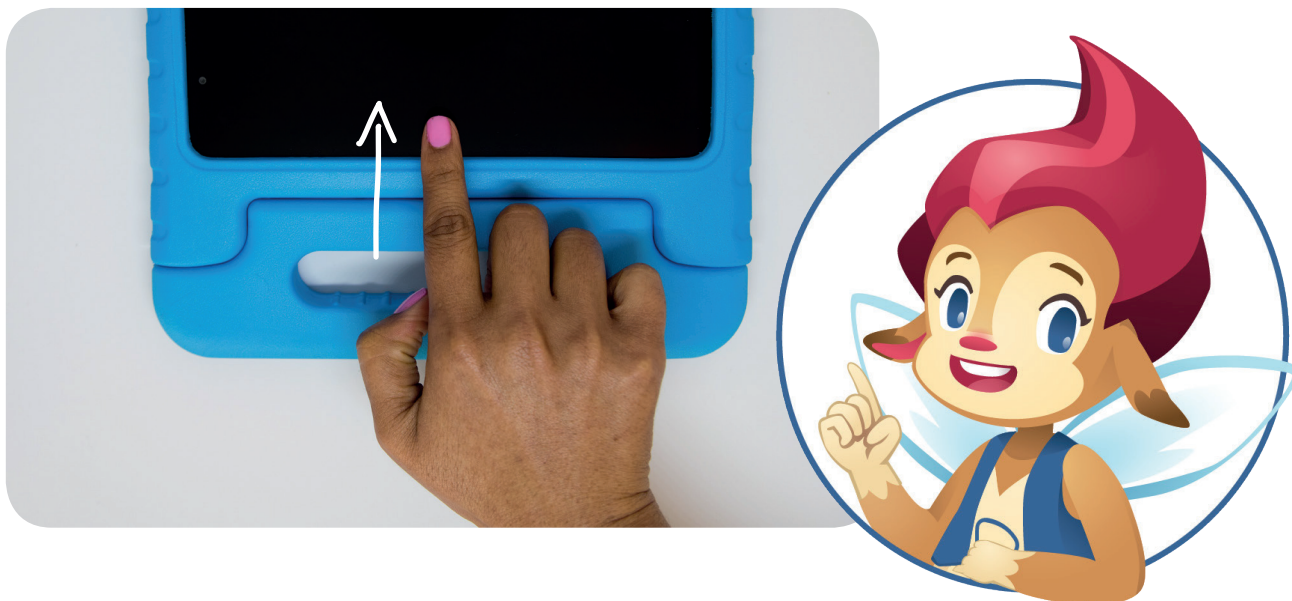
Pantalla de inicio

Presione este botón para ir a la pantalla de inicio y a las carpetas.

Abrir aplicaciones

Presione este botón para desplegar las ventanas que muestran las aplicaciones que se encuentran actualmente abiertas

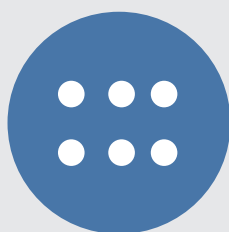
Mientras se encuentre usando cualquiera de las aplicaciones, los tres botones de comando desaparecerán. Para usarlos de nuevo, simplemente **deslice el dedo hacia arriba** en la parte inferior de la pantalla.



3. Conociendo tu Lenovo Tab 4 8” ¿Cómo encontrar las aplicaciones?



- 1 Lectoescritura - inglés**
Estas aplicaciones apoyan procesos de lectura, escritura y fonética.
- 2 Matemáticas**
Estas aplicaciones le ayudaran a trabajar las habilidades Matemáticas.
- 3 Pensamiento crítico**
Encontrará sopas de letras y juegos que promueven la solución práctica de problemas.
- 4 Creatividad**
Estas aplicaciones contribuyen al desarrollo de habilidades creativas como música y arte.
- 5 Caja de herramientas**
Con una selección de aplicaciones transversales al desarrollo curricular.



Accediendo al resto de las aplicaciones

Pulse el menú de **aplicaciones** para acceder a todas las aplicaciones que se encuentran en la Tablet.

3. Conociendo tu Lenovo Tab

Material de apoyo para el docente



- 1 Guía de Apoyo y Glosario BF**

En esta carpeta el docente encontrará una guía completa para ayudarlo a tener la mejor experiencia tecnológica dentro del aula de clase; encontrará una explicación acerca de los usos básicos de los botones de la Tablet, recomendaciones para utilizar la Tablet de forma adecuada y estructurada, y una breve descripción de las aplicaciones que encontrará en el escritorio.
- 2 Guías Mis Libros**

En esta carpeta el docente encontrará 14 guías con actividades complementarias de lectura para algunos de los libros de la aplicación **Mis Libros**, ubicada en la carpeta de lectoescritura en el escritorio de la Tablet.
- 3 STEAM**

En esta carpeta encontrarás nuestro taller STEAM de cinco sesiones para estudiantes de Cuarto grado en adelante.

Formato: 5 sesiones de 1 hora, se recomienda impartir en 5 semanas para que los alumnos puedan desarrollar y aplicar sus conocimientos entre sesiones.

Nuestro taller **STEAM** está diseñado para impartirse en las escuelas o en casa. Los docentes tendrán acceso a cada sesión, las presentaciones y las guías del facilitador ubicadas dentro de la carpeta. Al final de las cinco sesiones, los estudiantes tendrán la oportunidad de aplicar habilidades clave en la metodología STEAM, como resolución de problemas, creatividad, pensamiento crítico y comunicación.

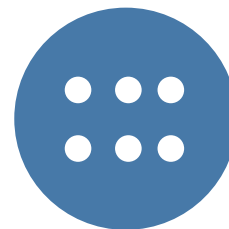
3. Conociendo tu Lenovo Tab 4 8” Acceso a la cámara



Desbloquee
la tablet.



Vaya a las
aplicaciones



Abra este ícono



Disfrute la experiencia
de usar la cámara.



3. Conociendo tu Lenovo Tab 4 8”

Tomando fotos

La tablet cuenta con dos cámaras; la cámara trasera y la cámara frontal.



1

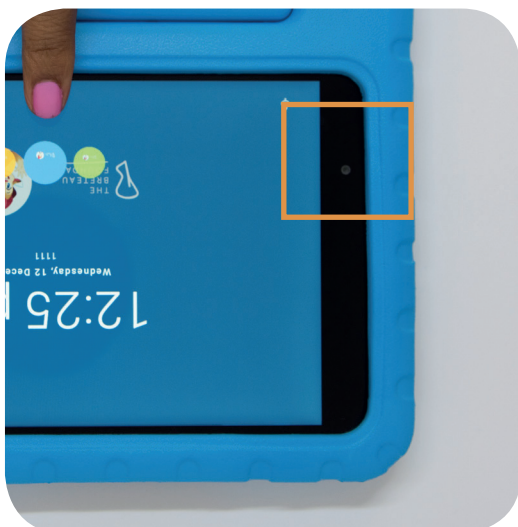
Camera Trasera

Esta cámara cuenta con una alta y excelente resolución. Úsela cuando desee tomar fotografías de personas y diferentes actividades.

2

ícono para cambio de cámara

Pulse ese símbolo cuando desee usar la cámara frontal en lugar de la cámara trasera y viceversa.



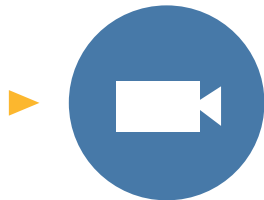
3

Cámara Frontal

Use esta cámara para tomar fotografías personales.

3. Conociendo tu Lenovo Tab 4 8” Grabar y encontrar fotos y videos.

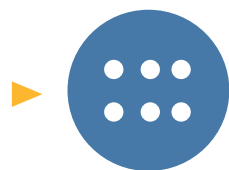
Estando en modo cámara, buscar el ícono de video para activar la opción.



Disfrute la experiencia de usar la opción de video.



Encuentre la galería de imágenes en las aplicaciones del menú principal.



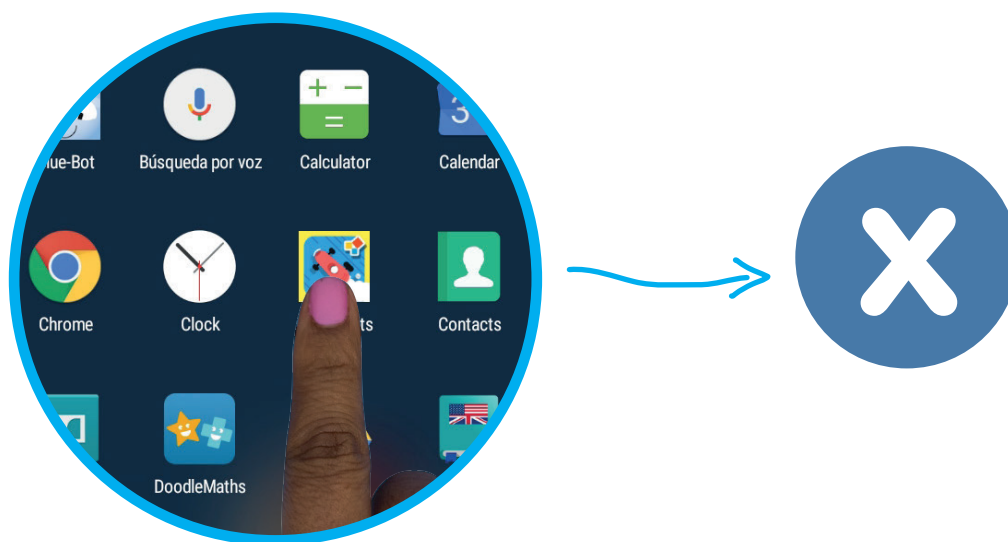
Abra este ícono ▶



3. Conociendo tu Lenovo Tab 4 8” Borrando atajos

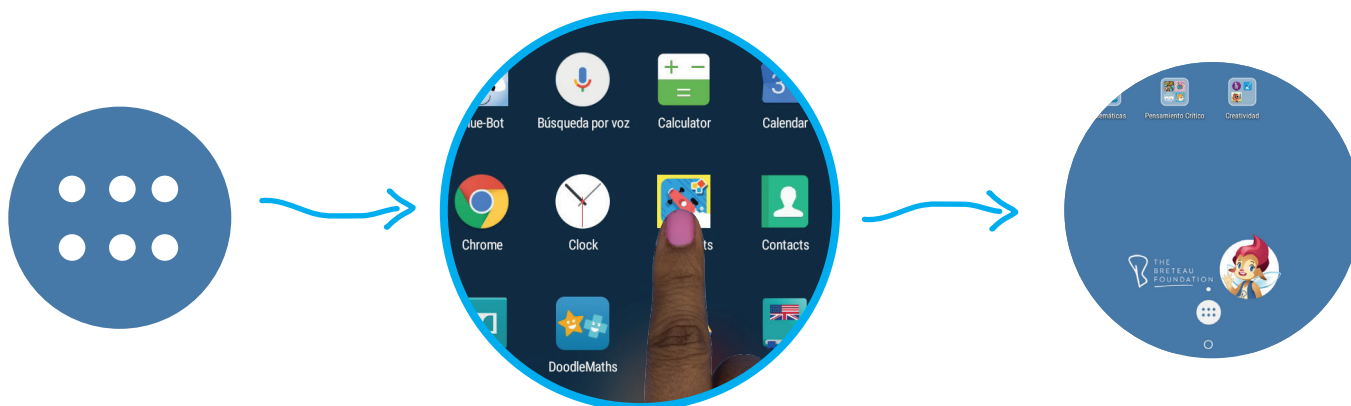
Borrando atajos

Podrá repositonarlo al arrastrarlo con sus dedos al lugar donde desea ubicarlo o eliminarlo al ubicarlo sobre el icono de la caneca.



¿Cómo recuperar una aplicación luego de crear un atajo?

Vaya al menú de aplicaciones, seleccione el ícono deseado, ejerza presión sobre este y arrástrelo hasta la pantalla de inicio.



3. Habilitando el Internet

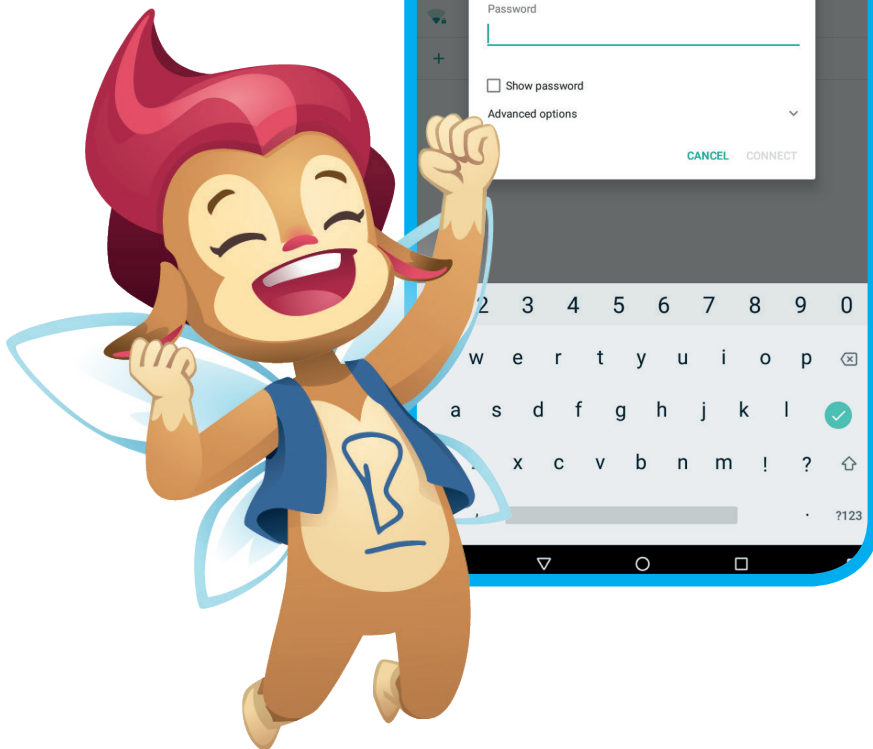


Activar Wi-Fi

Deslice el dedo desde la parte superior hacia abajo. Se desplegará una ventana donde encontrará el ícono para activar el Wi-Fi.



Mantenga oprimido el ícono de Wi-Fi, saldrá una ventana para que seleccione la red con acceso permitido.



Seleccione la red e ingrese la contraseña. Ya puede disfrutar de la red Wi-Fi.

4. Cargando la tablet



Recuerde...

Para maximizar la duración de la batería de su tablet se recomienda que la apague mientras carga completamente. No debe usarla mientras se está cargando.



5. Seguridad de la Tablet y planilla de seguimiento

Toda la comunidad es responsable de garantizar la seguridad de las tablets en todo momento.

La escuela debe:

Elegir la sala de almacenamiento y las personas correctas que tendrán acceso a las tablets.

Almacenar la caja en una sala muy segura y asegurarla con los candados.

Usted y los demás maestros deben:

- 1** Recolectar en orden numérico las tablets y guardarlas en la caja después de cada sesión.
- 2** Asegurarse de que las tablets siempre lleven el forro protector azul.
- 3** Promover entre los estudiantes y colegas el cuidado y limpieza tanto del forro como de la tablet.
- 4** Mantener secreta la clave de acceso a ajustes. así evitamos: la eliminación de apps, el reseteo de la Tablet y/o el uso no supervisado de internet.
- 5** Diligenciar la planilla de rotación: estos son inventarios que nos permiten evitar robos, identificar fallas, y realizar conteo de uso de aplicaciones nuevas.

