



Aplicaciones educativas

Arleen García Rodríguez

Bibliotecaria Auxiliar

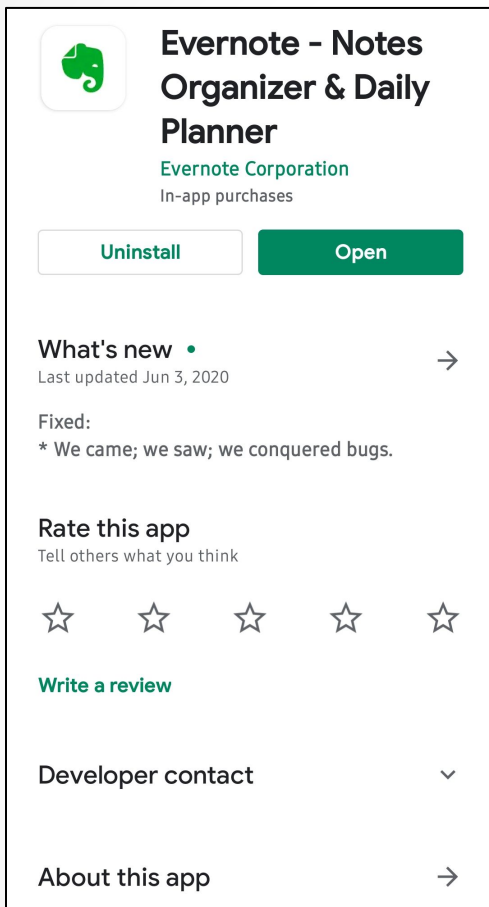
17 de febrero de 2021

SAGRADO

Universidad del Sagrado Corazón

Un vistazo a las aplicaciones...

- **Evernote** (tomar anotaciones)
- **Photomath** (problemas matemáticos)
- **Duolingo** (aprender idiomas)
- **Khan Academy** (cursos de diversas materias)
- **Forest: Stay Focused** (organización de tiempo)
- ***Bono***



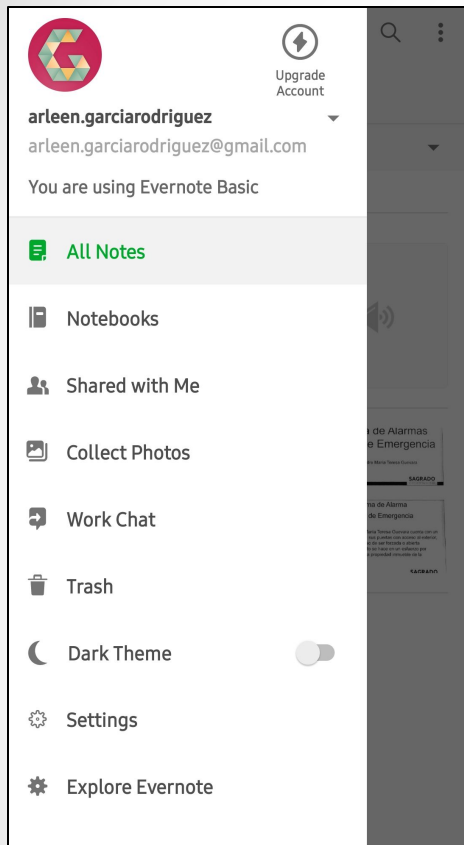
Evernote

Plan básico: Gratuito

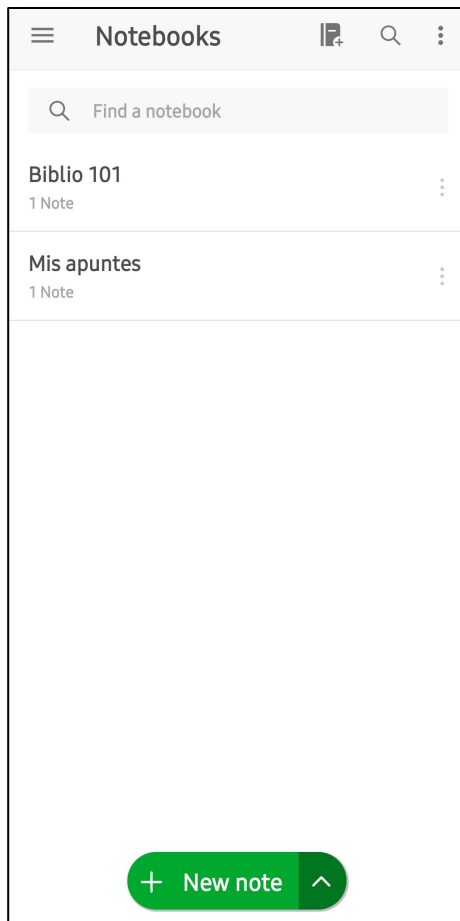
- Captura y organiza notas, archivos, fotos y notas de voz.
- Accede desde cualquier dispositivo. Sincroniza hasta dos dispositivos.
- Almacenamiento seguro en la nube.
- Comparte tus notas con otras personas.

SAGRADO

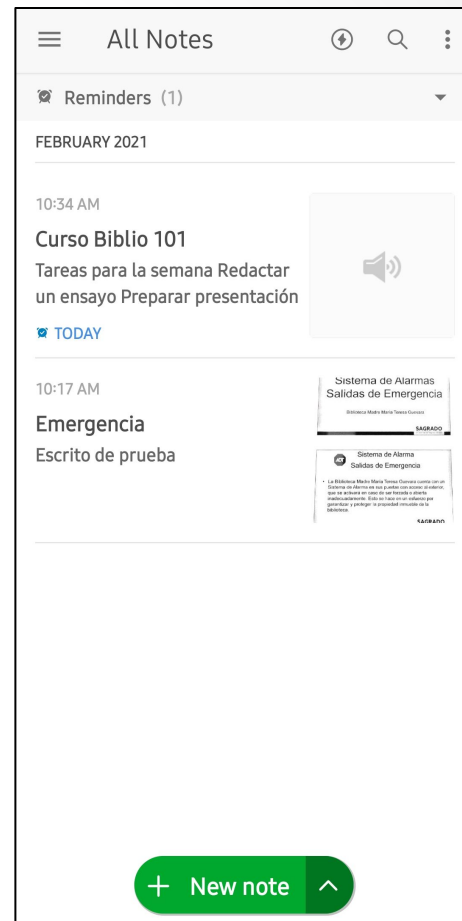
Universidad del Sagrado Corazón



Evernote profile and navigation menu. The profile section shows the user's name 'arleen.garciaRodriguez', email 'arleen.garciaRodriguez@gmail.com', and account status 'You are using Evernote Basic'. The navigation menu includes: All Notes, Notebooks, Shared with Me, Collect Photos, Work Chat, Trash, Dark Theme (toggle), Settings, and Explore Evernote.



Evernote Notebooks screen. The title is 'Notebooks'. A search bar contains 'Find a notebook'. Two notebooks are listed: 'Biblio 101' (1 Note) and 'Mis apuntes' (1 Note). A green '+ New note' button is at the bottom.



Evernote All Notes screen. The title is 'All Notes'. A reminder for 'Reminders (1)' is shown for 'FEBRUARY 2021'. A note from '10:34 AM' is titled 'Curso Biblio 101' with content 'Tareas para la semana Redactar un ensayo Preparar presentación' and a 'TODAY' tag. A note from '10:17 AM' is titled 'Emergencia' with content 'Escrito de prueba'. A green '+ New note' button is at the bottom.

←

Curso Biblio 101

Mis apuntes 10:35 AM

Tareas para la semana

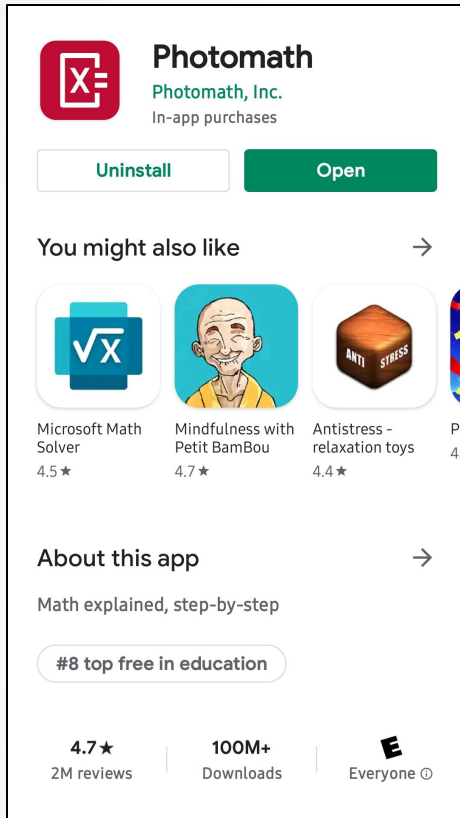
- Redactar un ensayo
- Preparar presentación de biblioteca
- Revisión bibliográfica
- Publicación en redes sociales
- Preparar promoción de actividades
- Realizar formulario en Google Forms

Feb 16, 2021 10:30:28 AM.amr
11 Kb

Edit note

- Coloca recordatorios a tareas pendientes.
- Inserta un audio para apoyar tu lista de tareas.
- Puedes insertar imágenes.

*Capacidad máxima de notas es 25 MB.

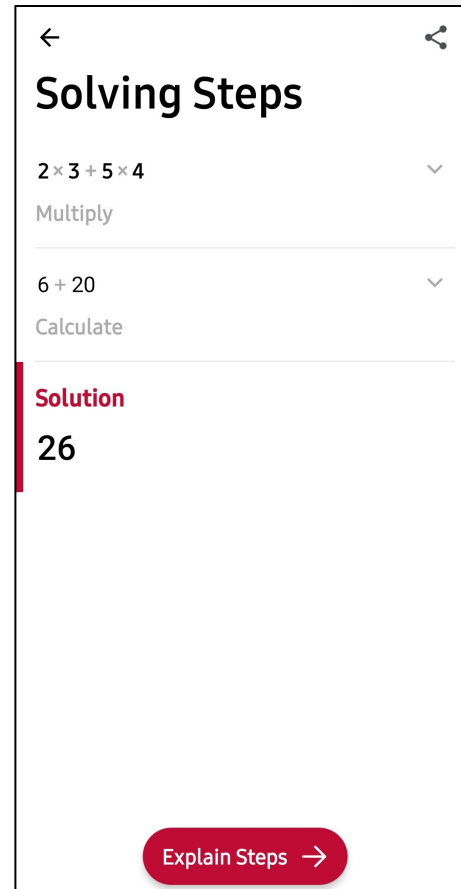
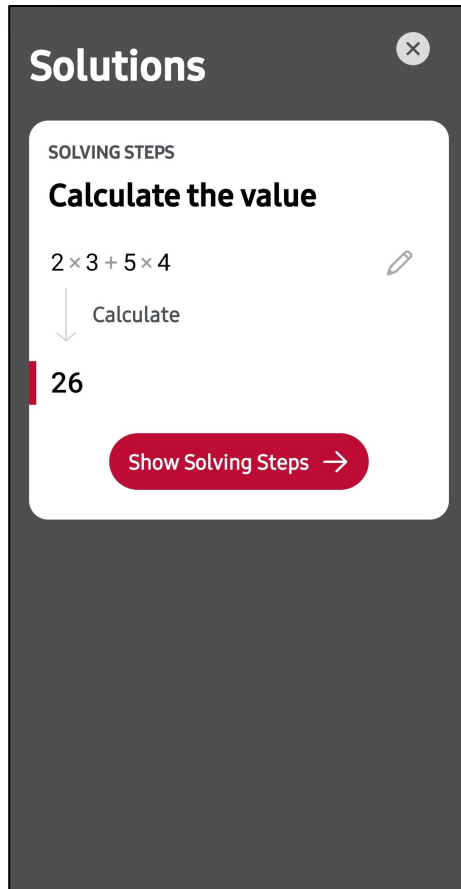
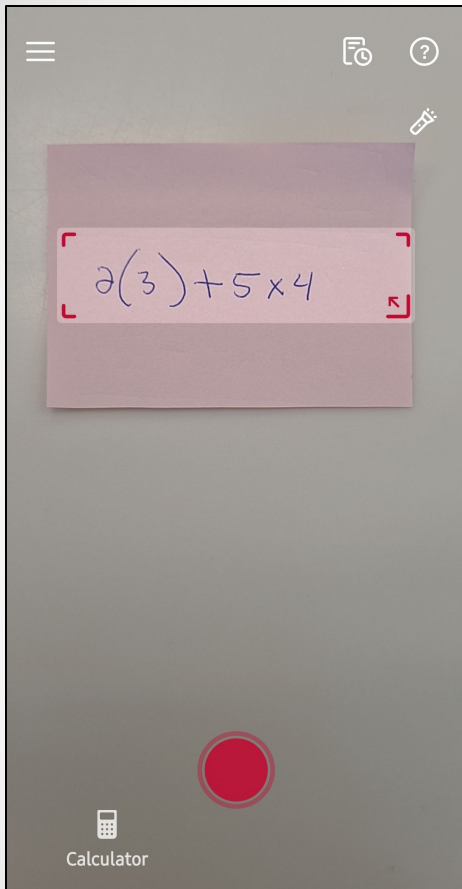


Photomath

- Gratuita y funciona sin necesidad de conexión a internet.
- Resuelve problemas matemáticos.
- Escanea libro de texto (impreso) y problemas escritos a mano.
- Calculadora científica multifuncional.
- Explicaciones paso a paso para cada solución.
- **Temas:** matemática básica, álgebra, trigonometría, precálculo, cálculo, estadística.

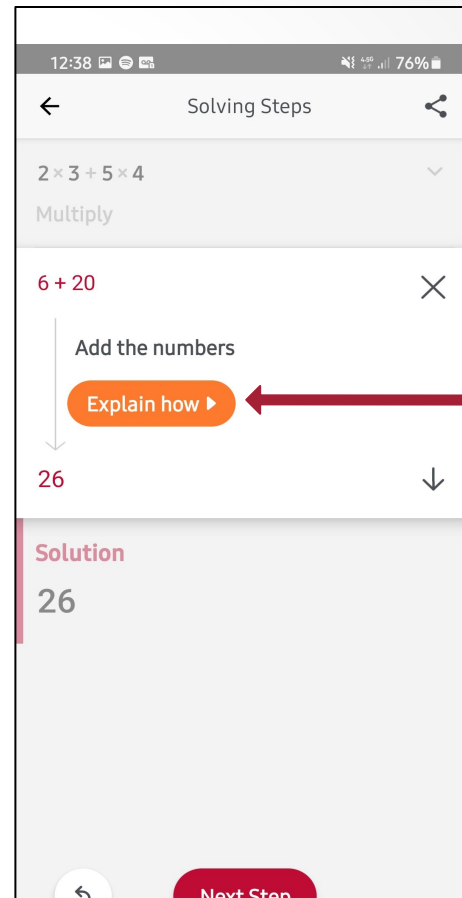
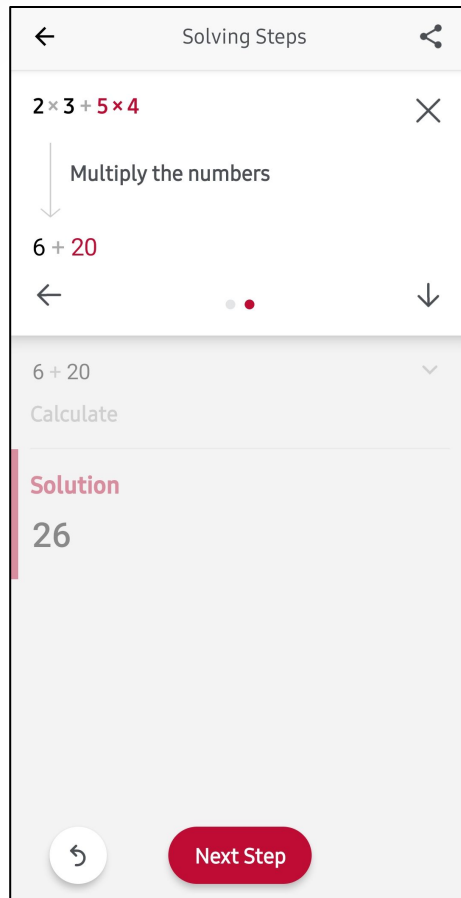
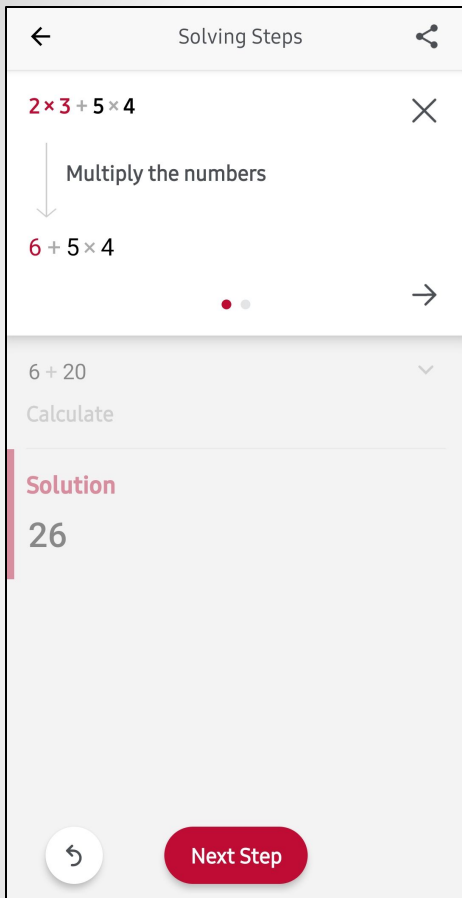
SAGRADO

Universidad del Sagrado Corazón



SAGRADO

Universidad del Sagrado Corazón



Photomath Plus
(tiene costo)

SAGRADO

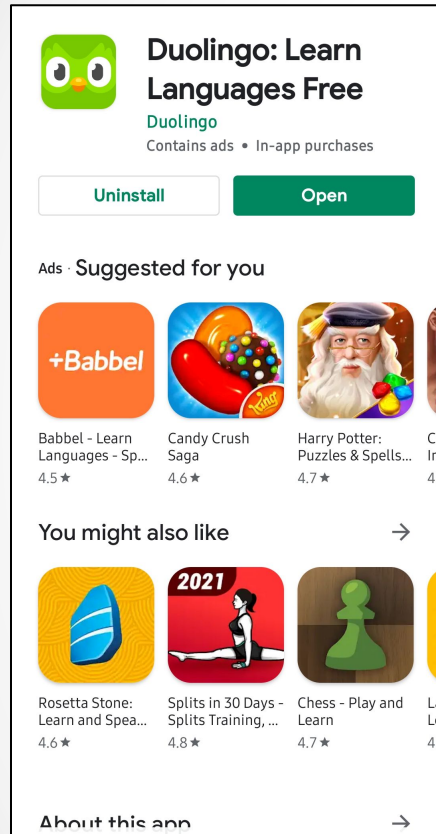
Universidad del Sagrado Corazón

Tutorial



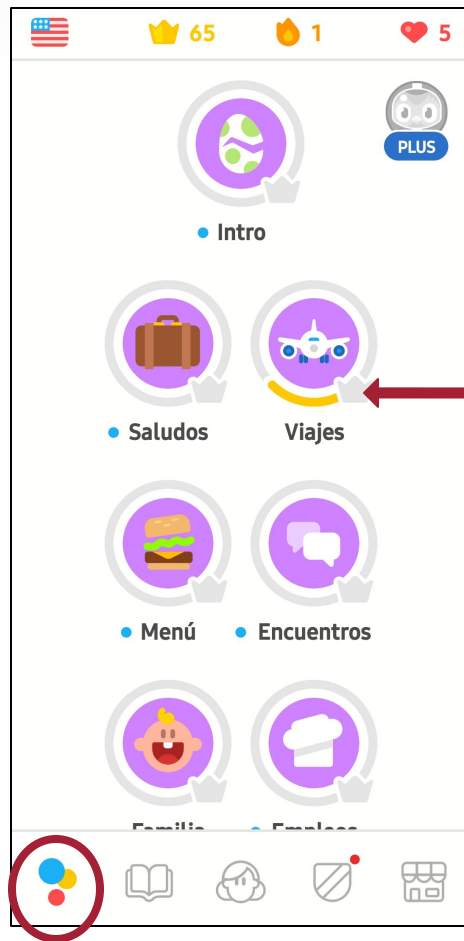
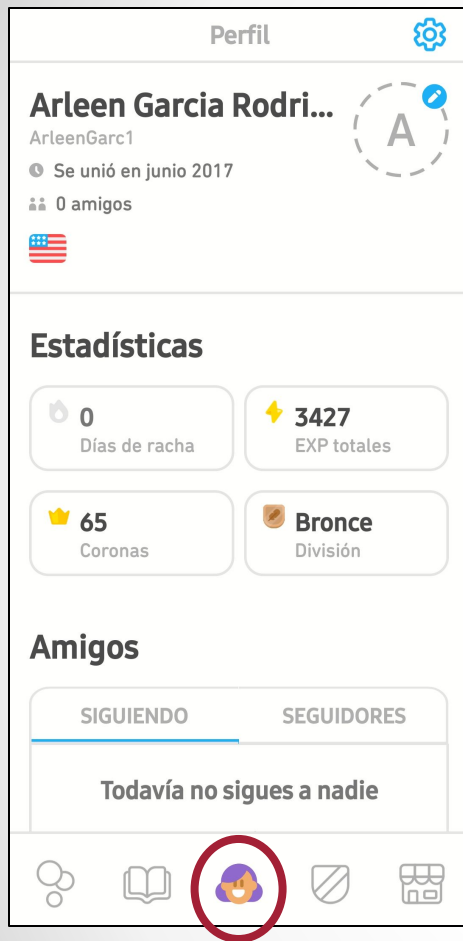
SAGRADO

Universidad del Sagrado Corazón

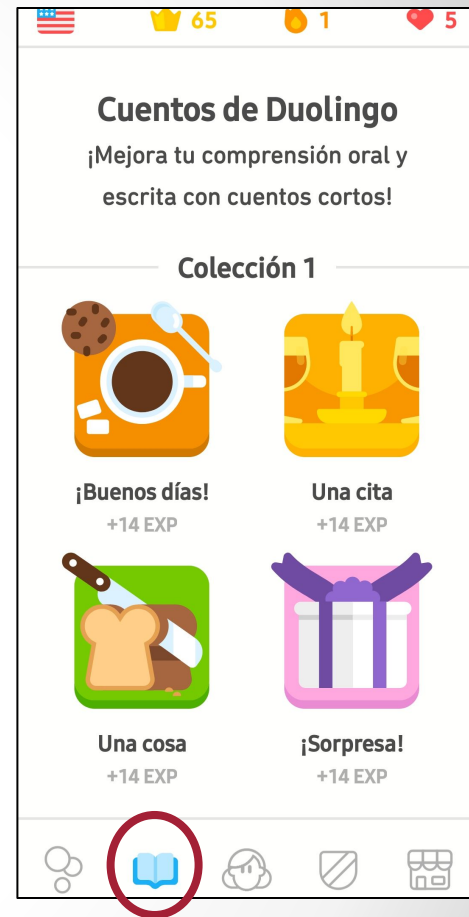


Duolingo

- Aprendizaje personalizado de idiomas.
- Las lecciones son en forma de juego.
 - Puedes ganar monedas virtuales y desbloquear nuevos niveles mientras aprendes nuevas palabras, frases y gramática.
- Puedes ver tus respuestas correctas al instante. Cuando fallas un ejercicio, la aplicación te muestra cómo mejorar.
- Duolingo para escuelas:
 - Los maestros pueden utilizarla para proveer educación personalizada y ver su progreso.



Progreso de cada lección.





Selecciona la traducción correcta

Yo necesito un hotel, por favor.

I need a hotel, please.

Please, I need a train.

No, I need a hotel.

COMPROBAR



¡Estás a 6 EXP de tu meta diaria!

¡Completaste la lección! **+14 EXP**

CONTINUAR



¡Alcanzaste tu meta diaria!

¡Completaste la lección! **+10 EXP**

Súper bono **+5 EXP**

CONTINUAR

SAGRADO

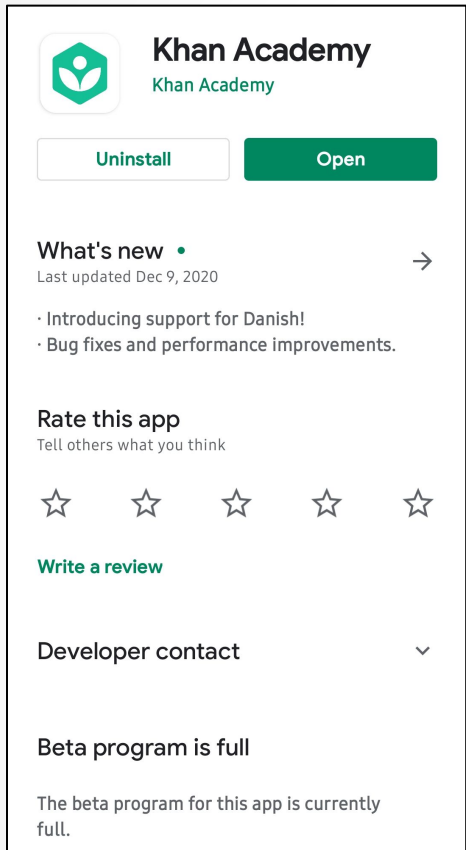
Universidad del Sagrado Corazón

Duolingo para escuelas



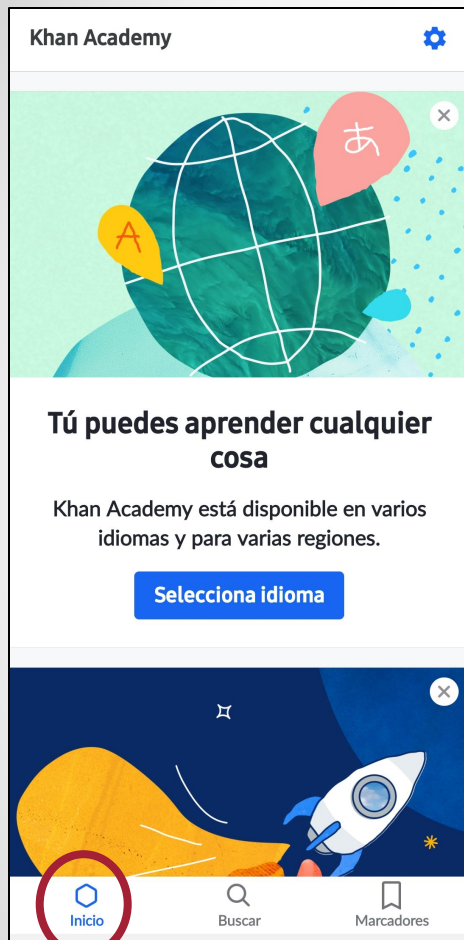
SAGRADO

Universidad del Sagrado Corazón

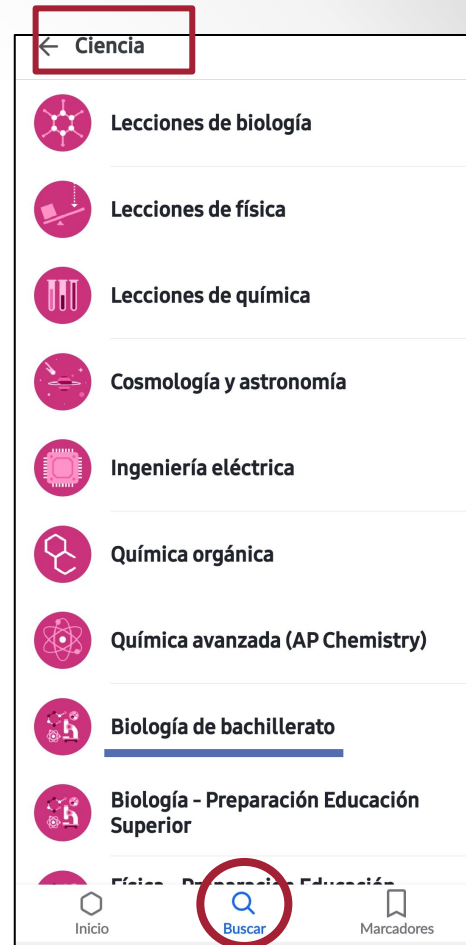


Khan Academy

- Aprendizaje personalizado de diversas materias a través de videos y ejercicios de práctica.
- Los estudiantes practican a su propio ritmo.
- Creado por expertos, la biblioteca de ejercicios y lecciones de Khan Academy cubre matemáticas, ciencias y más. Es gratis para estudiantes y maestros.
- Herramientas para maestros.



Curso




←


Ciencia

Biología de bachillerato


0/5,000 (0%)
Puntos de dominio

 **A continuación para ti**
Fundamentos de biología >
0/500 posibles puntos de dominio

La biología y el método científico
Moléculas importantes para la biología
El agua y la vida
pH, ácidos y bases

 **Células** >
0/800 posibles puntos de dominio

Introducción a las células
Estructuras celulares básicas
La membrana celular
Estructuras de la célula eucarionte
Procariontes y eucariontes
Células vegetales vs células animales


Inicio  Marcadores





←

Biología de bachillerato


Unidad: Energía y transpor...


0/700 (0%)
Puntos de dominio




Introducción al metabolismo 


-  Introducción al metabolismo: anabolismo y catabolismo
-  Resumen del metabolismo
-  ATP: trifosfato de adenosina
-  Repaso de la introducción al metabolismo

A continuación para ti

-  **Introducción al metabolismo**
0/100 puntos

Enzimas 

-  Introducción a la cinética
-  Energía de activación
-  Enzimas

Inicio  Marcadores

←



Introducción al metabolismo: anabolismo y catabolismo

Descripción general del metabolismo: anabolismo y catabolismo

 Marcador  Compartir  Transcripción

A continuación

-  Parte de la lección
Introducción al metabolismo >
-  **Introducción al metabolismo: anabolismo y catabolismo** 10:07
-  **Resumen del metabolismo**
-  **ATP: trifosfato de adenosina** 06:19

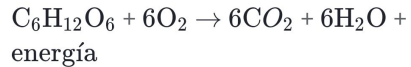
Inicio  Marcadores

Ejemplos

Catabolismo: respiración de celular

La respiración celular es un proceso catabólico durante el cual se descompone la glucosa para liberar energía que puede utilizar la célula.

La reacción general para la respiración celular es:



Como en todos los procesos catabólicos, la respiración celular libera energía que puede ser aprovechada y utilizada por otras reacciones en la célula.

Anabolismo: fotosíntesis



Inicio



Buscar



Marcadores

¿Listo para practicar?

¡Vamos, muéstranos lo que puedes hacer!

4 preguntas

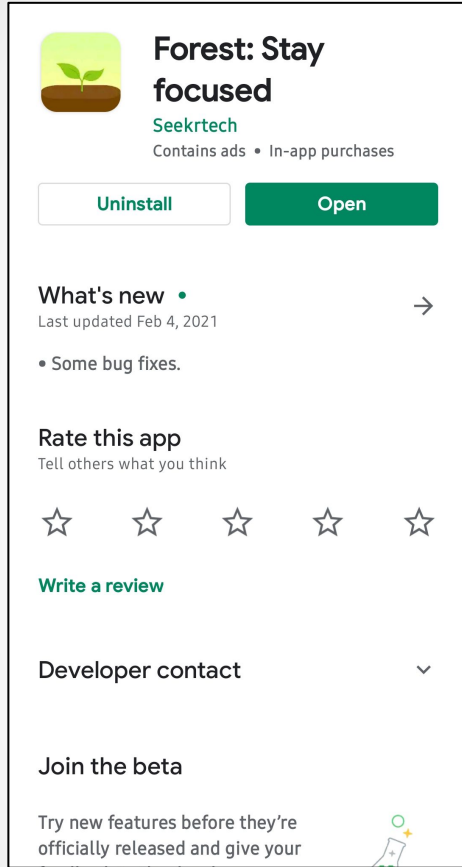


¿Cómo crear tu clase?



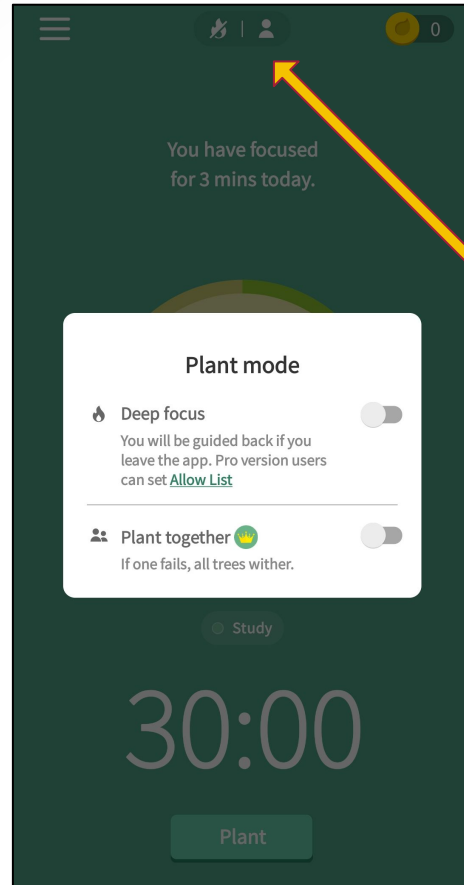
SAGRADO

Universidad del Sagrado Corazón

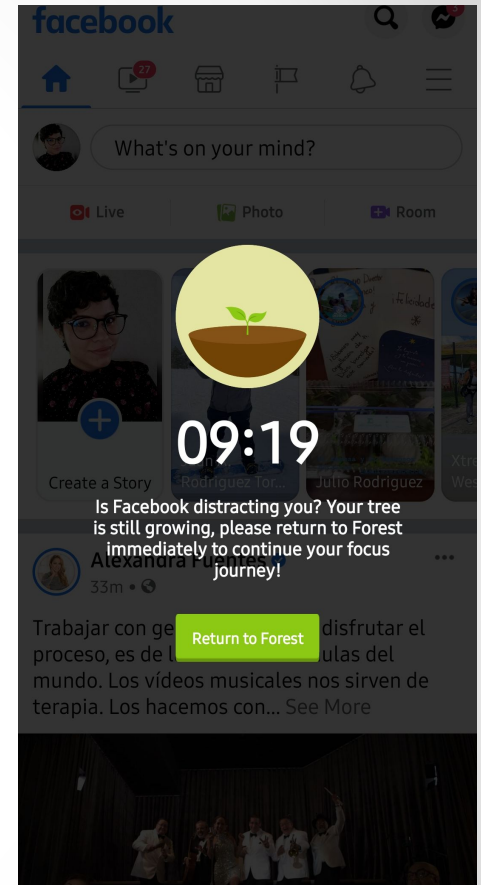


Forest: Stay Focused

- Ayuda a mantenerte fuera del teléfono móvil para enfocarte en tus tareas, trabajo y vida social.
- Al sembrar un árbol virtual, podrás verlo crecer. Si sales de la aplicación, el árbol muere y tendrás que volver a empezar.
- El propósito es que te mantengas productivo y trabajando en tus prioridades.

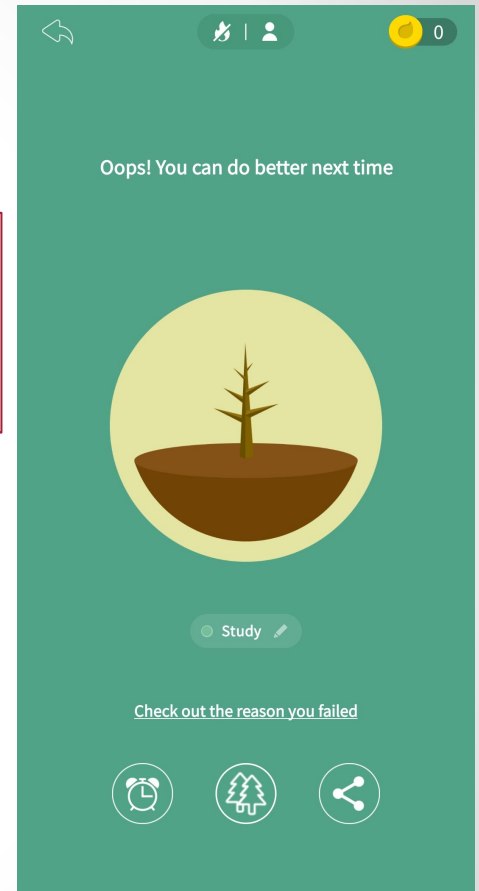
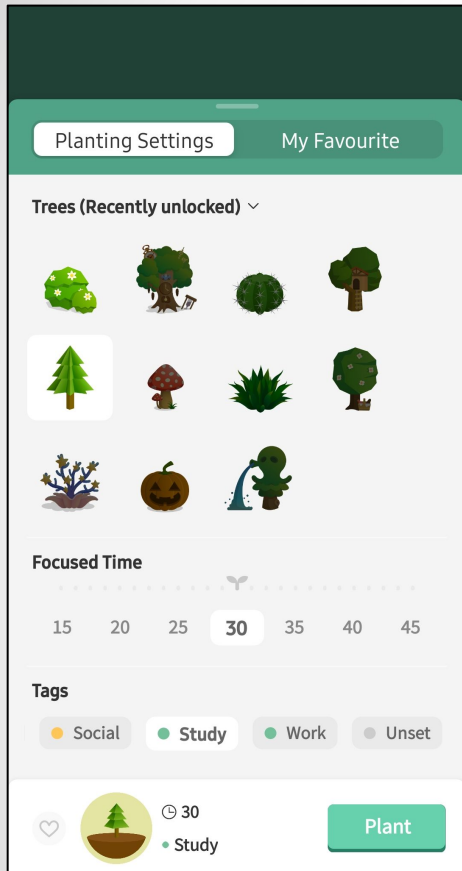


Deep focus:
No permite
usar otras
aplicaciones.



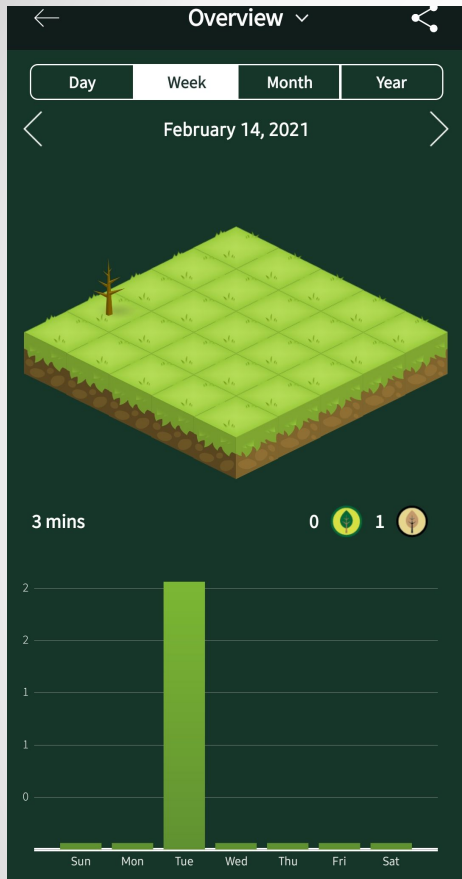
SAGRADO

Universidad del Sagrado Corazón



SAGRADO

Universidad del Sagrado Corazón



Hooray! You've planted 1 healthy tree(s) in your forest!

You've Got

3

Double coins

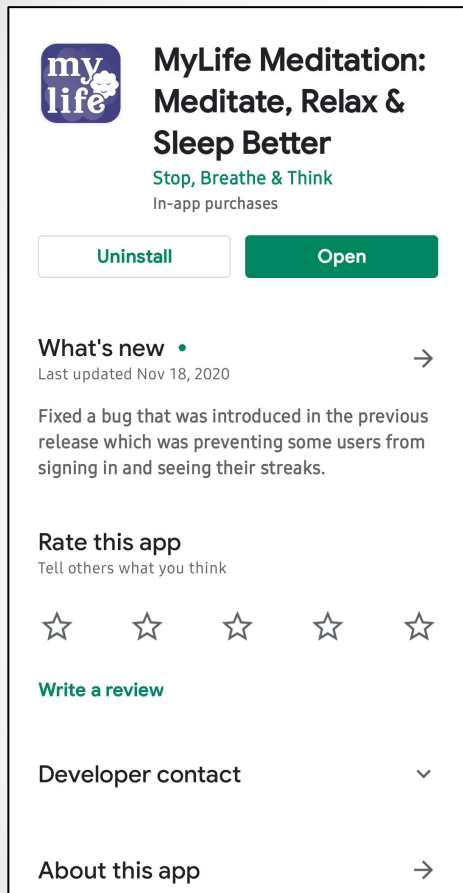
OK



¡Así quiero que esté mi bosque al terminar la semana!

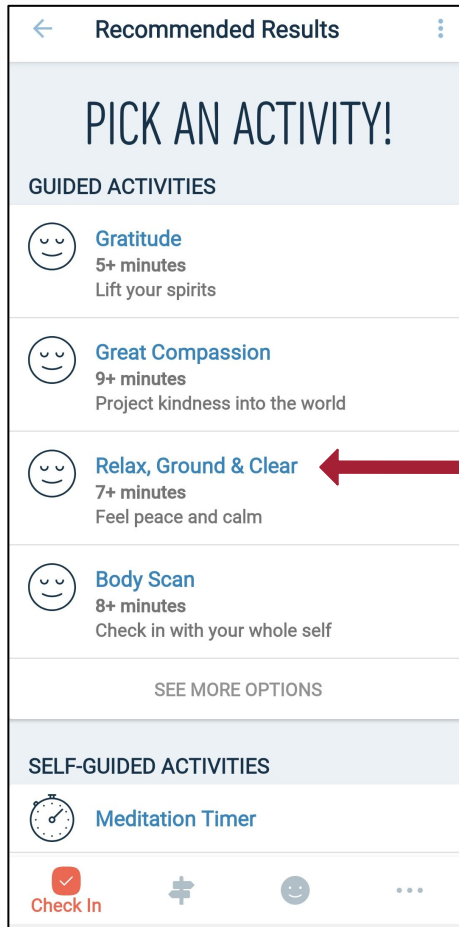
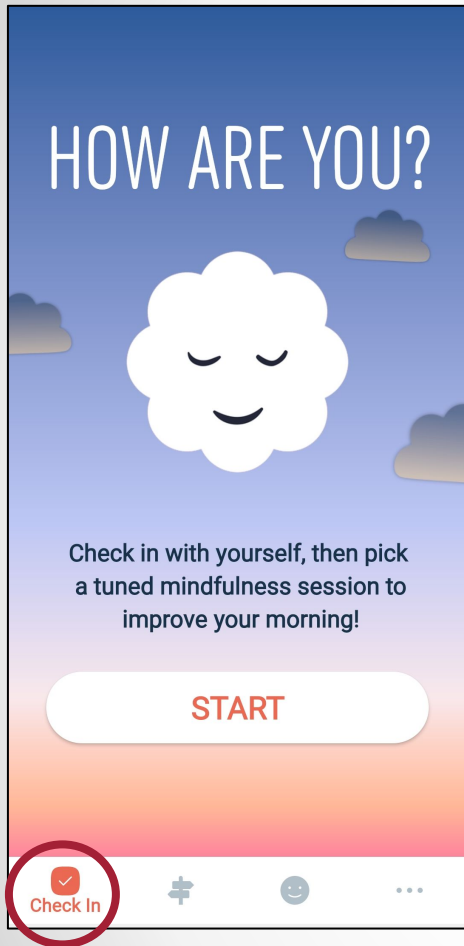
SAGRADO

Universidad del Sagrado Corazón

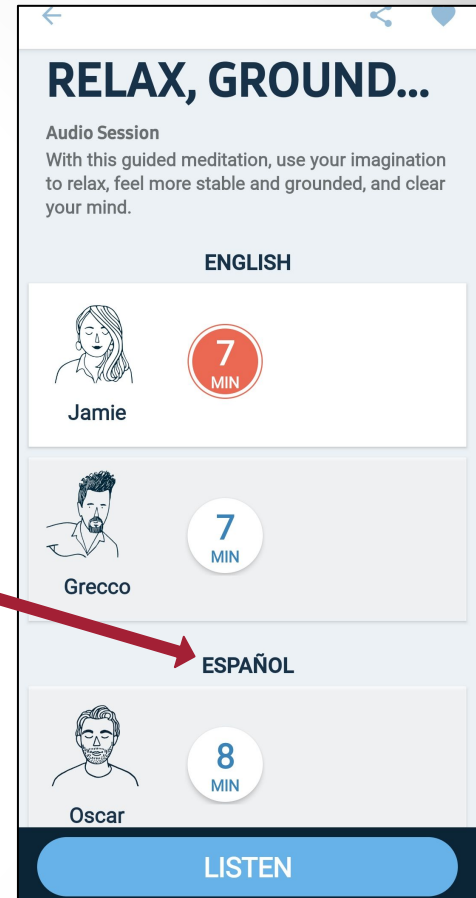


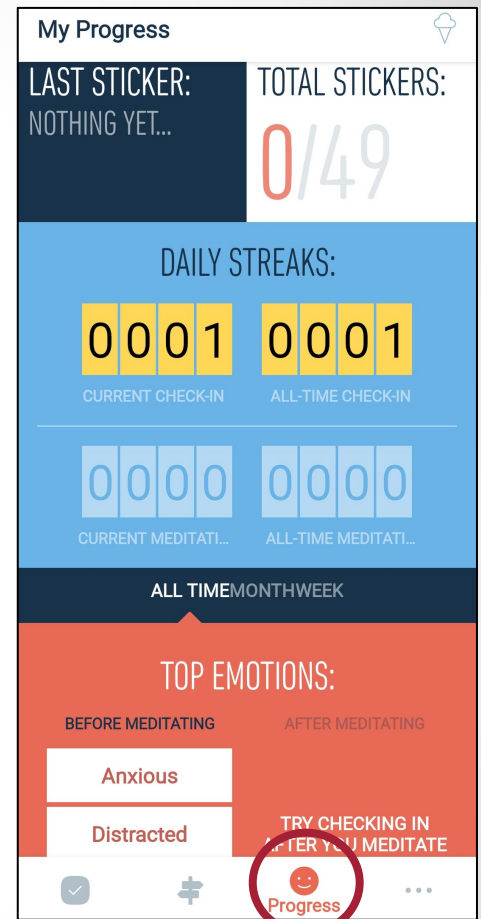
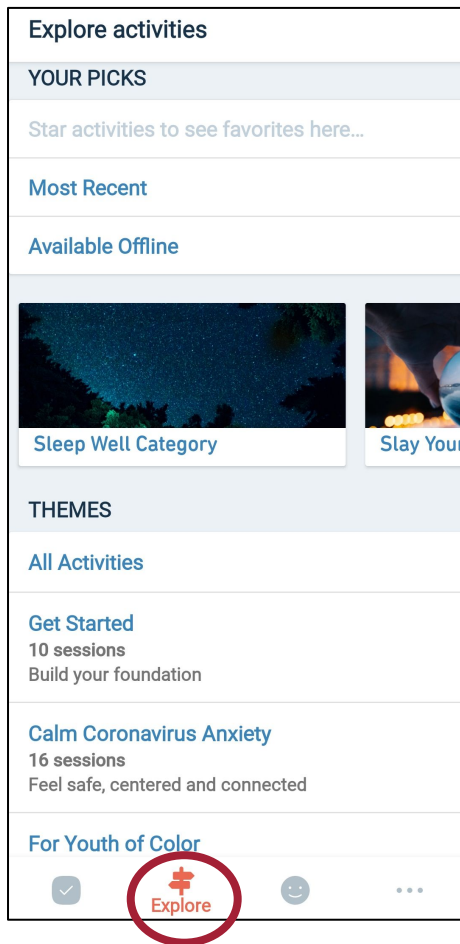
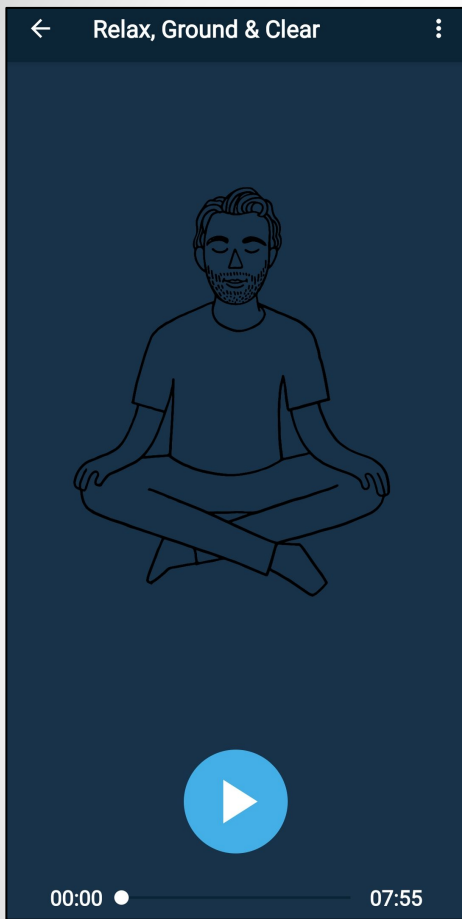
Bono: MyLife Meditation

- Ejercicios y técnicas para ayudarte a dormir, relajarte y liberar estrés y ansiedad.
- Personaliza los ejercicios según las emociones que indiques en el app.
- Puedes realizar búsqueda de otros tipos de actividades (respiración, meditación).
- Contenido en español.



Necesito relajarme un poco y aclarar mi mente.





¡Gracias por su atención!



@bibliotecasagradooficial



Biblioteca Sagrado
@bibliosagrado



bmmtg@sagrado.edu

SAGRADO

Universidad del Sagrado Corazón