Rediseñando experiencias en el manejo de distracciones

Equipo

1 Owen Roque



2 Randú Cerpa

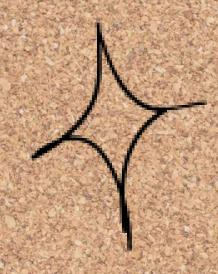


Sebastián
Zamalloa



Problema

- Los estudiantes universitarios enfrentan un entorno saturado de <u>distracciones digitales</u> que dificulta su capacidad de <u>concentración</u> y afecta su <u>rendimiento académico</u>.
- La constante exposición a notificaciones y redes sociales <u>interrumpe</u> su flujo de trabajo y debilita su atención selectiva y memoria de trabajo, habilidades clave para procesar y retener información.



Experiencias



Target Users

Estudiantes universitarios que enfrentan dificultades para concentrarse y resistir distracciones al estudiar o realizar actividades académicas.

Experience

Cómo gestionan las distracciones y se enfocan en sus tareas académicas.





Estudiante de Ciencias de la computación - San Pablo (20 años) Le dedica bastante tiempo al estudio, le resulta sencillo evitar las distracciones digitales y utiliza los dispositivos electrónicos todo el día



Estudiante de Ingeniería Metalúrgica - UNSA (21 años) Casi no le dedica tiempo al estudio, le resulta muy complicado evitar las distracciones en especial en su computadora y utiliza los dispositivos electrónicos todo el día



Estudiante de Ingeniería Industrial - UTEC (20 años)

Le dedica un tiempo moderado al estudio, le resulta algo complicado evitar distracciones digitales y utiliza dispositivos electrónicos todo el día

PREGUNTAS DE

Experiencias con

distracciones

ENTREVISTA

digitales

¿Cuánto tiempo dedicas al estudio cada día, en qué momentos sueles estudiar?

- ¿Cuáles son las principales fuentes de distracción que enfrentas mientras estudias?
- ¿En qué momentos del día o en qué tipo de tareas sientes que te distraes más?
- ¿Qué tan fácil o difícil te resulta ignorar las notificaciones y alertas mientras estudias o trabajas?
- ¿Con qué frecuencia usas dispositivos electrónicos en tu rutina diaria?

PREGUNTAS DE

Experiencia con

actividades

ENTREVISTA

cognitivas

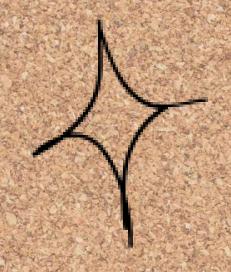
- ¿Sueles hacer actividades que te ayuden a retener tu atención o mejorar tu memoria?
- ¿En qué momentos o situaciones decides o podrías hacer este tipo de actividades?
- ¿Sigues exactamente las instrucciones o reglas de las actividades que se te asignan, o las adaptas a tus necesidades?

PREGUNTAS DE

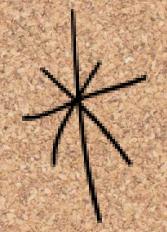
Experiencia después de probar actividades

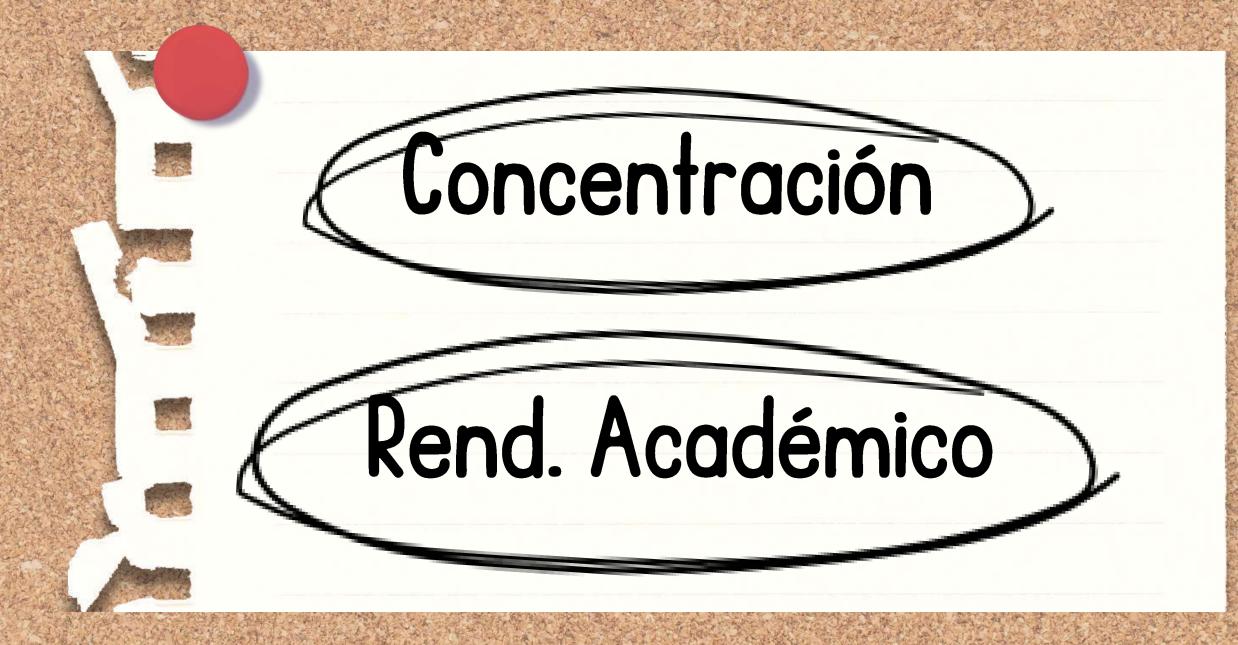
ENTREVISTA

- ¿Te resultó difícil o confuso completar las actividades?
- ¿Notaste alguna diferencia en tu capacidad de concentración después de usarlas?
- ¿Te gustaría hacer este tipo de actividades de nuevo? ¿Por qué o por qué no?
- ¿Qué cambiarías o mejorarías en estas actividades para que fueran más cómodas o para ti?



Focos de Atención





MOMENTOS

INTERESANTES Estudiante de Ciencias de

Estudiante de Ciencias de la computación - San Pablo (20 años)



Muy bueno evitando las distracciones



Mantiene el interés en sus actividades



Toma breves descansos pero sigue estudiando

MOMENTOS

INTERESANTES

Est

Estudiante de Ingeniería Metalúrgica - UNSA (21 años)



No le resulta fácil concentrarse al estudiar



Se distrae muy fácil en la computadora, videos, juegos, amigos, etc



Al no poder concentrarse en estudiar, decide hacer otras actividades

MOMENTOS

INTERESANTES Estudiante de Ingeniería

Estudiante de Ingenier Industrial - UTEC (20 años)



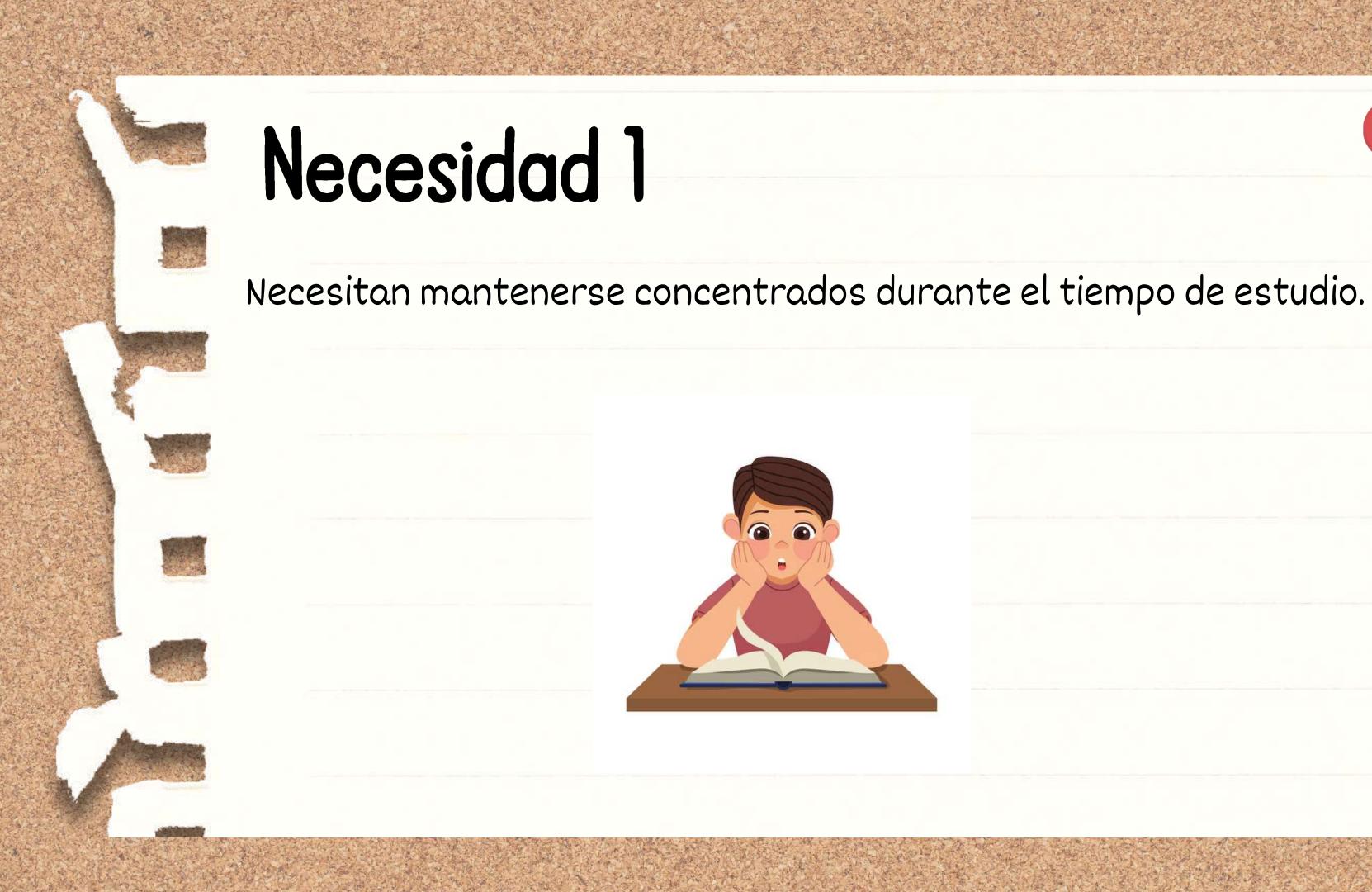
No puede concentrarse por periodos largos de tiempo (trata de hacer las actividades académicas lo más rápido posible)



Utiliza la técnica pomodoro pero no siempre cumple el tiempo de descanso



su mayor distractor son las redes sociales (pierde la noción del tiempo)



Necesitar realizares

Necesitan realizar sus actividades de forma eficiente minimizando el tiempo que le dedican





Necesitan evitar las distracciones digitales mientras estudian



Necesitan encontror

Necesitan encontrar algún tipo de interés/motivación en las actividades que realizan



Necesitan monitorear el tiempo que dedican a sus descansos entre horas de estudio

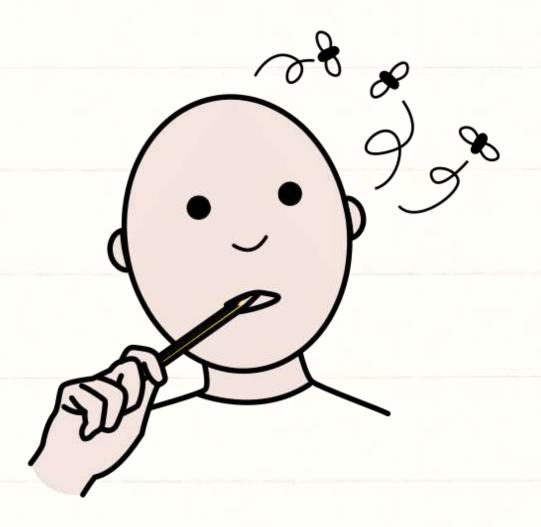




Necesitan completar sus actividades académicas



Necesitan soluciones para sus problemas de concentración





Necesitan mejorar su rendimiento académico





Necesitan conocer diferentes técnicas de estudio





Necesitan poder personalizar el tiempo de estudio y recesos de acuerdo a sus necesidades y preferencias



Insights

- Difícil ignorar notificaciones mientras estudian, lo que afecta su concentración.
 (Usuario B y C)
- Uso constante de dispositivos electrónicos que incrementa la exposición a distracciones (ej., redes sociales). (Usuario B y C)
- Prefieren controlar el tiempo de estudio y descansos para ajustar según sus preferencias. (Usuario A y C)
- Ante la dificultad para concentrarse por largos periodos; prefieren realizar tareas rápido para evitar perder interés (Usuario B)
- La estrategia preferida de estudio es Pomodoro (Usuario C)
- Motivados por mejorar el rendimiento académico; buscan resultados claros y beneficios directos.
- Necesitan retroalimentación inmediata para mantenerse enfocados y ajustar su desempeño.