

CONTEXTO

Actualmente, gran parte de la población nacional se encuentra en **confinamiento** debido a la COVID-19, lo que ha traído múltiples consecuencias. Una de estas son las clases online, por lo que nuestro proyecto se enfoca en los estudiantes en modalidad online.

INVESTIGACIÓN

La investigación contó con entrevistas a 44 personas de las cuales 5 fueron psicólogas y 39 estudiantes. Además de 3 encuestas respondidas por más de 800 personas.

RESULTADOS

Aproximadamente 9 de cada 10 estudiantes han visto una **pérdida de su rutina**.



Aproximadamente 8 de cada 10 estudiantes **se distraen** con su celular al revisar su rutina.



Aproximadamente 8 de cada 10 estudiantes **siente ansiedad** debido al confinamiento.

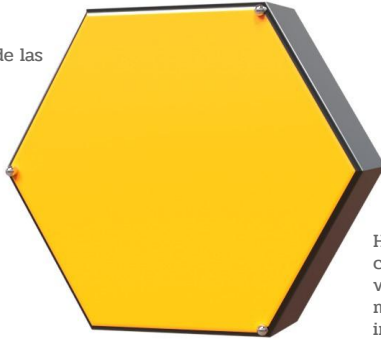


OPORTUNIDAD

Fomentar el bienestar mental a través de la **planificación y notificación**.

¿QUÉ ES ?

Es un **notificador lumínico** que se enciende para avisar cuando se debe cambiar de actividad.



¿QUÉ NOS DIFERENCIA?

Hexagone se diferencia de su competencia ya que este combina la versatilidad y eficiencia de una aplicación móvil sin tener las distracciones que implica el uso del celular.

TESTEO



Tamaño



Forma



Modo de carga



¿CÓMO FUNCIONA?

El usuario planificará sus actividades a través de su app de calendario preferida, la cual se conectará a la base madre a través de WI-FI, enviando la información. Luego, la base madre enviará las notificaciones a todas las Hexa-Lights que posea el usuario, y estas últimas se iluminarán manteniendo informado al usuario sobre sus actividades.

1. Al llegar la notificación, Hexa-Light se iluminará.
2. El usuario deberá presionar Hexa-Light para apagar la luz.
3. Una vez presionada, Hexa-Light se mantendrá apagada hasta recibir la siguiente notificación.



COMPONENTES

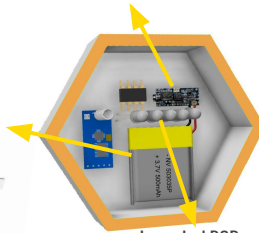
Los dos componentes principales son:

- HexaBase.
- Hexa-Light.



Batería 500mAh

Placa SP32



Luces Led RGB

¿CÓMO AYUDA AL USUARIO?



Hexagone, a través de las rutinas, le brindará al usuario la tranquilidad mental y emocional para poder sobrellevar el confinamiento aminorando la incidencia en problemas de mentales.