

Requerimientos de Software

Problemática - ¿Qué pasa cuando no socializamos?

La interacción con nuestros congéneres es una parte fundamental de nuestras vidas: nuestro cerebro está diseñado para socializar y sufre cuando vemos reducidas las relaciones, es por ello que cualquier experiencia adversa, y en particular el aislamiento, sobre todo en las edades más jóvenes, puede tener un mayor impacto negativo. Esto puede llegar hasta tal extremo que puede interferir en la construcción de nuestros circuitos cerebrales y producir alteraciones que persistan hasta la edad adulta.

Estudios en ratas demostraron que el aislamiento afectó a la amígdala cerebral que es el centro de regulación de emociones. Estos cambios estructurales y neuroquímicos ocurren en paralelo a alteraciones en el comportamiento. A saber: los animales aislados presentan más actividad locomotora y mayor ansiedad.

Requerimientos funcionales

- El Bot, en el apartado de videojuegos, preguntará al usuario si desea compartir el link de su partida, si el usuario responde afirmativamente, el Bot procederá a enviar el link a través de un canal específico del servidor en Discord.
- En el apartado de música, el Bot ofrecerá un reproductor de música, con diversas opciones para reproducir, parar, pausar, pasar a la siguiente canción, regresar a la canción anterior o repetirla.
- El Bot realizará preguntas aleatorias en el chat designado a música cada dos días, sin embargo, también existirá la posibilidad de que los usuarios puedan pedir las preguntas.

Requerimientos no Funcionales

- Las respuestas del Bot no deben tardar más de 5 segundos.
- El Bot debe estar siempre activo.
- Debe contar con un apartado de ayuda al usuario.
- El Bot no debe contar con permisos de administrador.