



---

EPILEPSY COMMUNICATION



# En qué consiste Epico

---

Epico **permite mejorar la calidad de vida de los pacientes epilépticos y permite a los médicos tener un conocimiento más amplio sobre sus pacientes y su trastorno.** Consiste de una aplicación para el usuario, un panel de control para el médico dónde gestionar a los pacientes y un servicio Cloud para la comunicación de información con los sistemas de salud oficiales.

La plataforma **permite al usuario registrar las crisis** y tener un registro de la duración, tipo, desencadenantes potenciales, una descripción de los síntomas asociados y además se puede integrar con el seguimiento del sueño a través de wearables. Cuando un evento se registra en la App, el doctor recibe una notificación de manera que conoce la evolución y así puede prescribir un tratamiento mejor. La App consta además de **chat, agenda, sección de noticias y recursos**, etc.

## BENEFICIOS



**Mejora el servicio ofrecido por el hospital**, al tratarse de una herramienta que pone en contacto al paciente con su doctor en cualquier momento de una manera controlada y no intrusiva para el profesional.



**Mejora la comunicación paciente/doctor**, ya que el profesional tiene información sobre las crisis y forma de vida del paciente en tiempo real.



**Aumenta la información de los pacientes respecto a su enfermedad**, puesto que los profesionales médicos pueden informar más directamente a cada paciente sobre noticias y recursos valiosos para mejorar su calidad de vida.

# Beneficios en cifras



## 50%

de aumento en la **satisfacción del paciente.**



## 2,5pts.

de mejora en la **calidad de vida del paciente.**



## 3,7min.

de media en la **respuesta del neurólogo.**



