



PIXEL WATCH 4

Computo Movil

Grupo 03

Alumnos:

**Juan Pablo Gómez Vázquez
Juan Carlos Martínez Miranda
Oscar Manuel Suaznavar Arvizu
Enrique Yahir Uriarte Ortiz**

PIXEL

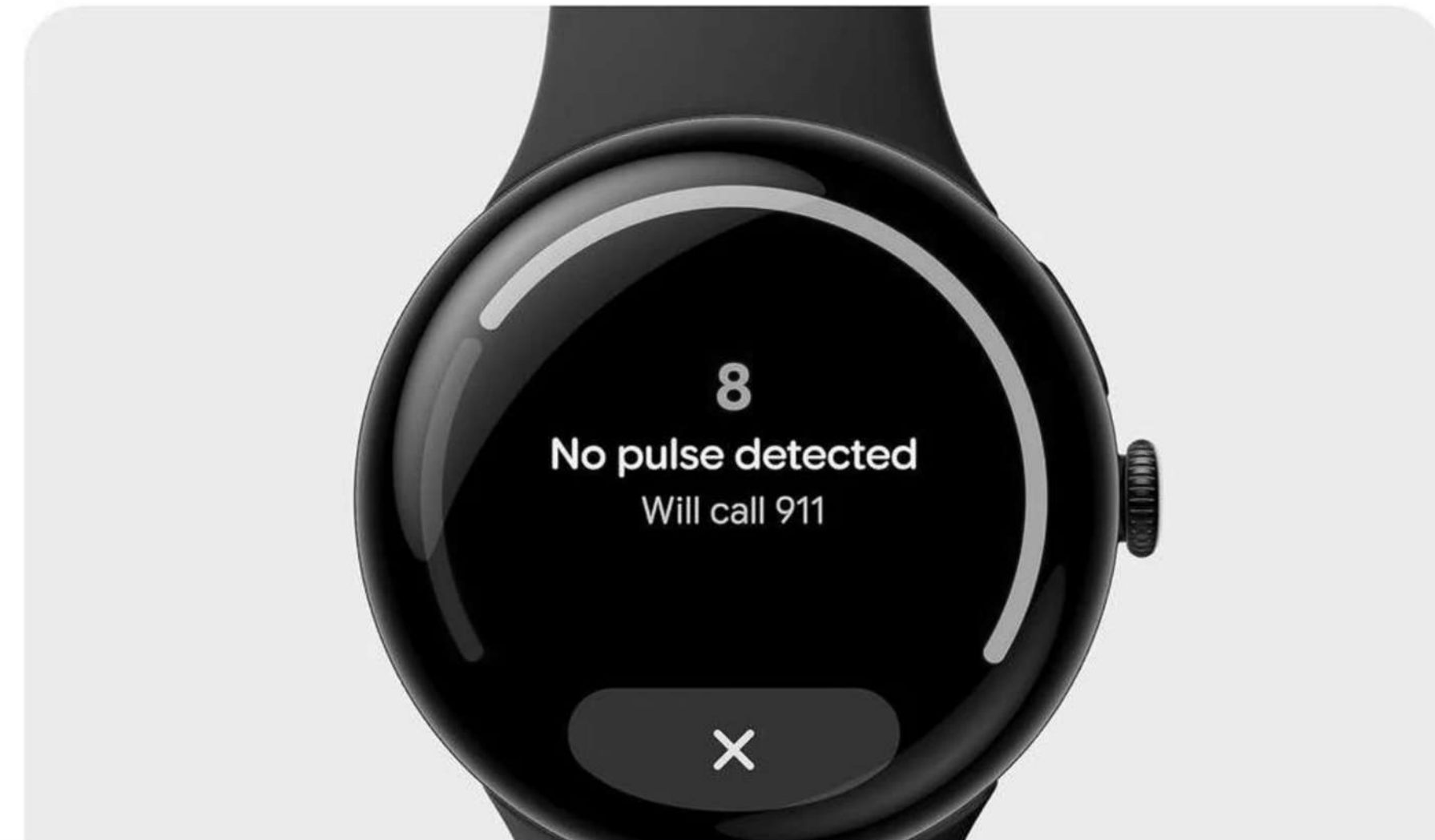


WATCH 4

**Detects loss of pulse,
then calls for help.**

Loss of Pulse Detection on the Pixel Watch 4 can detect a loss of pulse event and prompt a call to emergency services.¹²

- Salud y bienestar
- Seguridad Personal
- Productividad y asistencia
- Diseño reparable



UN COMPAÑERO ESENCIAL



SOFTWARE



- Wear OS 6 con integración nativa de Google Maps, Wallet, Gmail, Calendar

HARDWARE



- CPU Snapdragon W5 Gen 2
- Coprocesador Cortex-M55
- Memoria RAM de 2GB
- Almacenamiento de 32 GB
- Batería de 325/455 mAh

ESPECIFICACIONES

CARACTERÍSTICAS



- Resistencia 5 ATM e IP68
- Pantalla AMOLED Actua 360
- Batería y pantalla reemplazables
- Conectividad: LTE opcional, GPS , NFC.

SALUD

- Monitoreo de frecuencia cardiaca
- Análisis de sueño

SEGURIDAD

- SOS vía satélite
- Detección de caídas
- Detección de pérdida de pulso



IA Y PRODUCTIVIDAD

- Integración con Gemini AI
- Gestión de calendario
- Respuestas inteligentes a mensajes

FUNCIONES PRINCIPALES



Apple Watch Series 10



Google Pixel Watch 4



Galaxy Watch Ultra

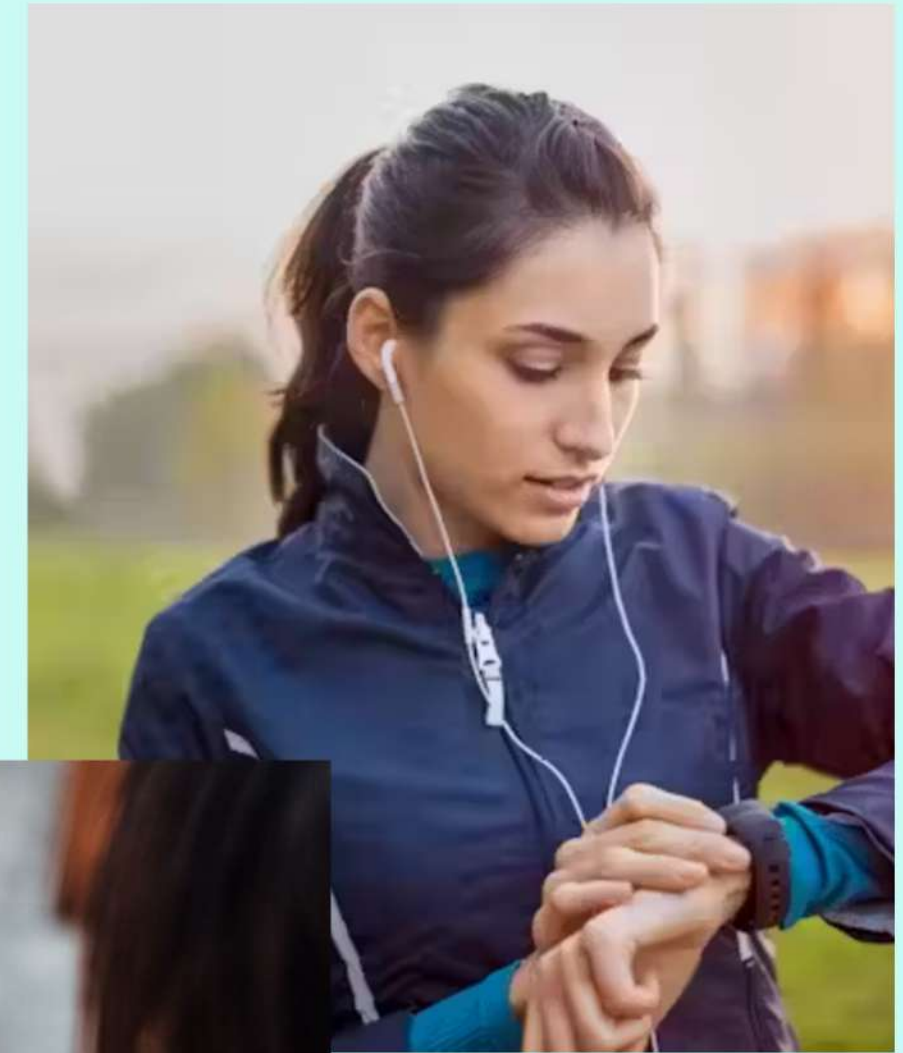
SMARTWATCH PREMIUM

IMPACTO SOCIAL

En 2025 el 25% de los adultos en EE.UU. usan smartwatches (SQ Magazine, 2025).

Cambios de comportamiento:

- Mejora de hábitos de ejercicio y sueño
- Posible ansiedad y obsesión por métricas



PROS

Y

CONS



Modularidad



Nuevas tecnologías



**Falta de soporte
Geográfico**



**Fuerte dependencia de
Google**



CONCLUSIONES



- Sostenibilidad
- Innovación
- Integración

**¡GRACIAS POR
SU ATENCIÓN!**

