



QuesoTimer

MTG Timer & Control System (PWA)

COTIZACIÓN

Fecha: 23/10/2025

Moneda: MXN

RESUMEN

Cotización para desarrollo e implementación

Aplicación Next.js con Panel de Control, Timer sincronizado, Slider dinámico, Sonidos Web Audio y PWA offline.

Paquete MVP

\$25,000 – \$35,000

25–45 horas • \$600–\$800/h

- Timer base (50→10), control de inicio/pausa/reset
- Panel de Control remoto y sincronización (BroadcastChannel)
- Slider de imágenes dinámico desde `public/slider`
- Sonido de alerta y fin (Web Audio), política de autoplay manejada
- PWA básica (manifest + SW); instalación y offline core
- Deploy básico y README

Paquete Estándar

\$35,000 – \$65,000

50–90 horas • \$700–\$900/h

- Todo lo del MVP
- Animaciones y blur cover del slider pulidas, preview en Panel
- Alertas personalizadas en mm:ss con UI dedicada
- Soporte multi-ventana (abrir pantalla), atajos (Alt+1, Alt+5)
- QA desktop/móvil, optimizaciones y métricas básicas
- Documentación ampliada y handoff

Paquete Pro

\$65,000 – \$110,000

90–130 horas • \$800–\$1,100/h

- Todo lo del Estándar
- Branding completo y ajustes visuales avanzados
- Pruebas cross-browser (Chrome, Edge, Firefox, Safari iOS)
- Soporte para contenidos/activos y guías de operación
- Capacitación (1–3 sesiones) y periodo de garantía

Alcance técnico

- Next.js (App Router), Zustand, BroadcastChannel
- Web Audio API (alertas, unlock por gesto)
- PWA: manifest, service worker, caché de rutas/medios
- Slider dinámico con animaciones y fondo difuminado sincronizado

Entregables

- Código fuente en GitHub
- Build de producción y soporte de arranque
- Documentación y guía de uso

Tiempos estimados

- MVP: 1–2 semanas
- Estándar: 2–4 semanas
- Pro: 4–6 semanas

Forma de pago

- 50% anticipo, 30% staging, 20% go-live
- Fuera de alcance: **\$700–\$1,000/h**
- Vigencia de la cotización: 15 días

Rango sugerido (Estándar)

\$35,000 – \$65,000 MXN

Impuestos y facturación a convenir.

Notas: tiempos y costos sujetos a confirmación de alcance, activos (imágenes/sonidos) y pruebas requeridas. Se recomienda considerar 10–20% de contingencia por ajustes.

Contacto

Nombre / Empresa • email@dominio.com • +52 55 0000 0000

Archivo imprimible. Para generar PDF: Archivo → Imprimir → Guardar como PDF.