



- **Boletín No. 70 Eficiencia Energética**



## Nivel de voltaje en nuestros hogares

El nivel de voltaje que deben de ofrecer las distribuidoras según lineamientos de la SIGET son 120V y 240V, ¿Como debo decidir que voltaje usar? ¿Cuáles son las recomendaciones básicas en el uso de la energía eléctrica?

- Si todos los equipos que usas en tu hogar son a 120V, puedes elegir el suministro a este voltaje; pero si piensas tener disponibilidad para conectar equipos a 240V se recomienda hacer una sola inversión.
- Algo a tener claro es que es un mito que usar voltaje 240V la energía sería mas barata, como el término lo dice la distribuidora te cobra energía que es el producto de voltaje por corriente por el tiempo de uso.
- Los equipos que consumen arriba de 10 Amperios lo recomendable es comprarlos a 240V con esto bajamos las pérdidas en conductores y minimizamos la distorsión por arranques (para este caso serían los aires acondicionados, Equipos de soldadura, etc.).
- Y no pierdas de vista elegir equipos con la mejor eficiencia; tus compañeros del área de eficiencia energética con gusto te asesorarán. “Con tus buenas decisiones en el uso de la energía te ayudas y beneficias a nuestro medio ambiente”

### Recomendaciones para tu instalación Eléctrica

- Si notas que focos u otros dispositivos se te dañan constantemente, debes contratar a un técnico calificado inmediatamente, debido a que puede ser un falso contacto y este a la larga podría provocar un incendio.
- Asegúrate de que tu instalación eléctrica este correctamente polarizada.
- Evita sobrecargar regletas y extensiones eléctricas. (verifica en la viñeta la máxima corriente permitida)
- Nunca deshabilites una protección eléctrica estas están para protegerte.

“Recuerda con la electricidad no se juega ”