

Electricidad Pre-Pago: Electricidad al alcance de todos

Los sistemas prepagos han sido utilizados ya por muchos años en los servicios de telefonía. Estos le ofrecen al usuario la oportunidad de acceder a un servicio que de otra manera no podría tener por la irregularidad de sus ingresos. En el caso de la telefonía su expansión ha logrado que personas geográficamente muy alejadas pueden sentirse incluidas en la sociedad y mercado.

Una nueva opción tarifaria prepago en el rubro energético está disponible. Los consumidores de electricidad ahora pueden acceder a ella mediante un sistema prepago, el cual les permitirá tener acceso a la electricidad prepagando su consumo mediante una tarjeta o un código de recarga. Al ser esta una opción tarifaria regulada por Osinerg, todas las empresas de energía eléctrica están obligadas a ofrecer el servicios si es que los usuarios lo requieren.

El Sistema Prepago de Electricidad, orientado a los sectores urbanos más pobres y a las zonas rurales, significará una disminución en el costo de la electricidad ya que permitirá un ahorro en el usuario por concepto de multas, corte y reconexión por corte del servicio como muchas veces ha ocurrido.

El costo por el servicio oscila entre 132 y 191 dólares. Incluye conexión a la red pública, caja del medidor, medidor de carga inteligente, cable para conexión interna y caja de seguridad. Una vez instalado el sistema, la empresa distribuidora entrega al usuario una tarjeta electrónica que posee un chip inteligente, y que el usuario deberá utilizar para realizar las cargas de electricidad. En la primera carga de cada mes se cobrará S/ 2.50 por mantenimiento, reconexión y alumbrado público. El usuario es libre de realizar las cargas que requiera y no hay montos fijos para las recargas.

El sistema tiene implementado un medidor inteligente que permite una lectura diaria del consumo de energía, lo que le permitirá al consumidor determinar su gasto mensual y hacer compras parciales de energía.

El sistema ha sido implementado a través de experiencias piloto en sectores rurales de Cajamarca (Porcón y Llaca) y Lima (Canta) y en Llapac (Lambayeque). El costo fue asumido por el Estado como parte de la Ley de Electrificación Rural.

Por el momento, en Lima, solo la empresa Luz del Sur ha implementado este sistema para 30 mil usuarios, permitiendo a sus clientes migrar de un servicio a otro por 70 dólares. Este sistema es una innovación dentro del sector de la energía que ayudará a muchas personas de escasos recursos a acceder a un bien antes limitado, ayudando a ampliar el mercado y fomentando la inclusión de personas que de otra forma no tendrían acceso a este servicio.

| Sistema Prepago de Electricidad en el 2006 | |
|---|--|
| Sector | Servicios |
| Costo Inicial | US\$ 132 a 191 |
| Costo Fijo | S/. 2.50 |
| Costo de Migrar | US\$ 70 |
| Proyecto Piloto | Cajamarca (Porcón y Llaca) y Lima (Canta) |
| Implementación inicial | 30,000 usuarios (Luz del Sur) |