

# Bancos promueven energía sustentable con plataforma

## El proyecto del BID y Citibanamex beneficiará a hogares y empresas

YAZMÍN ZARAGOZA

En México, el tiempo de existencia de las pequeñas y medianas empresas (pymes) en su mayoría no supera los cinco años, por ello, garantizar su eficiencia energética, con el consecuente ahorro de energía, de al menos 20 por ciento, significará garantizar su supervivencia y crecimiento, aseguró Andrés Albo Márquez, director de compromiso social de Citibanamex.

Durante la presentación del Sistema Eco, que se realizó en colaboración con el Banco Interamericano de Desarrollo (BID), explicó que este sistema es una plataforma en línea a través de la cual, tanto empresas como hogares, podrán calcular su gasto de energía, desde iluminación, refrigeradores, motores, o aire acondicionado, hacer un diagnóstico sobre la inversión que requieren para tener energías alternativas como paneles solares, incluso podrán acercarse a los proveedores y tener acceso a financiamiento.

Hasta el momento, según Miguel Véjar, coordinador, y Alan Gómez, ambos de Sustentabilidad de Citibanamex, se estima que a partir de ahora que entró en operación esta plataforma y en el lapso de un año, se habrá impactado a por lo menos un millón de personas, entre empresas y hogares.

Respecto al financiamiento, Alan Gómez destacó que de 2015 a 2017 se han colocado en crédito a negocios mil 100 millones de pesos y "aun cuando no se tiene una bolsa específica para el Sistema Eco, Citibanamex, seguirá otorgando financiamiento a las pymes que así lo soliciten, con créditos preferenciales, a más plazo y sin necesidad de que se muestre que se gastó en energías alternativas, como paneles solares o energía fotovoltaica".

Y en un ejercicio de prueba al poner en marcha, el Sistema Eco se mostró el ejemplo de una pyme que invierte 357 mil pesos, con financiamiento, pagando un costo similar al que acostumbra pagar por electricidad, podría generar a través de paneles solares, los 22 mil watts, para iluminación, refrigeradores y motores. Así, una vez cubierto su adeudo tendrá los paneles y ahorro de 20 por ciento de sus costos o más.

Y es que según Andrés Albo con esta plataforma las pymes que en México representan más de 90 por ciento de las unidades empresariales existentes, proporcionan 70 por ciento de los empleos formales y generan 50 por ciento del Producto Interno Bruto (PIB), podrán acceder a



Buscan que el Sistema Eco garantice la permanencia de las pymes.

los expertos, a los proveedores y a financiamiento.

Se precisó que habrá la posibilidad de que estas unidades económicas pasen de ser pymes a grandes empresas, con una permanencia mayor a los cinco años a los que la mayoría estaba destinada a existir a partir de su apertura.

La plataforma, según Miguel Véjar y Alan Gómez, puede ser utilizada por todo el público en general.

Asimismo, sobre los créditos, dijo que hasta el momento, sólo se está dando preferencia a las empresas, pero se espera que a futuro también se financie a los hogares, con la finalidad de reducir no sólo el consumo de energía, recortar los gastos sino

también reducir las emisiones de dióxido de carbono.

Andrés Albo comentó que estas acciones que se realizan junto con el Banco Interamericano de Desarrollo buscan que tanto las empresas como los hogares que actualmente demandan un tercio de la energía del país, puedan reducir sus emisiones contaminantes, pero al mismo tiempo reduzcan sus gastos.

Finalmente Germán Zappani, jefe de Operaciones de la institución internacional, señaló que el Sistema Eco se alinea con nuestros objetivos para impulsar la eficiencia energética, porque es una medida de generar ahorro y mejorar el nivel de vida de la población. 

### PANORAMA



México es uno de los cinco países con mayor atractivo para invertir en energía solar, pues su ubicación geográfica permite el desarrollo de estos proyectos y es el mayor productor de módulos fotovoltaicos en AL. (ProMéxico)



Un foco ahorrador consume 75% menos energía y dura hasta 10 veces más que uno incandescente. (Sener 2014)



En 2015 en la COP21 en París, se logró el primer acuerdo global ambiental donde México se comprometió a reducir emisiones en 25%. (Semarnat)



En materia de eficiencia energética México tiene una meta: reducir durante el periodo 2016 - 2030 la intensidad energética en 1.9%. (Sener 2016)



Los motores eléctricos representan el mayor uso final de energía de la industria en general y, en el caso de las Pymes, pueden llegar a representar hasta 60% del consumo de electricidad. (Connue 2016)