

TQV
INSTITUCIONES / REPORTAJE

Financiar paneles solares;

NADA QUE PERDER TODO POR GANAR

CiBanco es el único banco que otorga crédito para que sus clientes ahorren con el consumo de energía eléctrica y contribuyan a la conservación del planeta.

VICENTE RIVERA

CiBanco es una institución financiera que tiene claro que los negocios sustentables serán la base de la economía del futuro, y por ello ha adoptado las finanzas verdes como eje central de sus operaciones bancarias. El resultado se resume en un plan de negocios que incluye el desarrollo de productos financieros acordes con su filosofía de ser un banco verde.

Jorge Rey Gehrke, director de Sustentabilidad, expresa: "somos la única institución financiera en México con un comité de sustentabilidad

completamente independiente, con capacidades y facultades para dirigir, evaluar y proponer acciones que nos permitan impulsar una conciencia ambiental y proyectos sustentables en el país a través de nuestros productos y servicios financieros".

Bajo la vertiente de la sustentabilidad, cuenta con un producto para ahorro de energía y generación de energía, "CiPanel" consiste en el financiamiento de sistemas fotovoltaicos en las techumbres de las casas, el cual al final se paga solo al aprovechar los ahorros que tiene el cliente", explica el



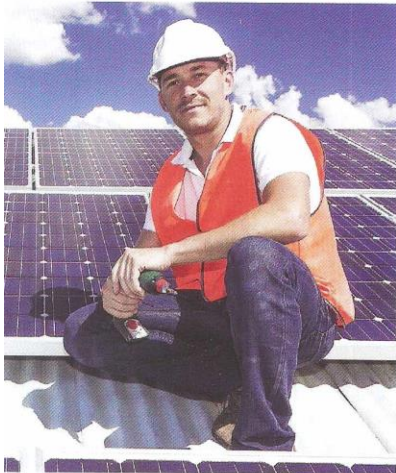
**150
MIL PESOS**
LA INVERSIÓN PARA UNA CASA
PROMEDIO QUE PAGA MÍNIMO
2 MIL 500 PESOS O MÁS DE
ELECTRICIDAD.

director de Sustentabilidad de la institución.

PANELES SOLARES, PRESENTE DE MÉXICO Y EL MUNDO

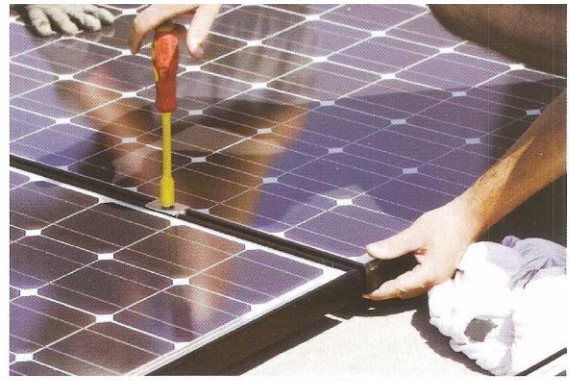
La instalación de paneles solares es una extraordinaria medida, que representa cada vez mayores beneficios para los usuarios. La inversión promedio para una casa es de 150 mil pesos, lo que resulta altamente redituable para casas que pagan como mínimo 2 mil 500 pesos o más por electricidad, ya que se encuentran en una tarifa de uso doméstico de alto





consumo (DAC), podrían recuperar su inversión en un plazo de cinco años, lo cual es un periodo corto, tomando en cuenta que la vida útil del sistema de paneles solares es de 20 años.

Al respecto Jorge Rey comenta: "tenemos casos de éxito en los que clientes que paga entre 2 mil 500 y 4 mil pesos de consumo de energía eléctrica al bimestre, al otorgarles un crédito para colocar paneles solares en su casa redujeron su tarifa y con el dinero que se ahorraron pagaban el crédito. Con el paso del tiempo, aproximadamente en 5 años, el crédito ya está



LOS PRODUCTOS Y SERVICIOS QUE OFRECE REFLEJAN SU COMPROMISO SUSTENTABLE, CUYA FILOSOFÍA LO HAN LLEVADO A SER LÍDER EN MÉXICO EN EL SECTOR DE SERVICIOS FINANCIEROS QUE PRIVILEGIAN LA SUSTENTABILIDAD COMO EJE DE NEGOCIO, EN BENEFICIO DE LAS EMPRESAS Y PERSONAS.

pagado. Hay clientes que solo pagan 50 pesos de consumo de energía eléctrica en hogares que derogaban 2 mil e incluso algunos llegaban a 15 mil pesos bimestrales".

NEGOCIO RENTABLE

El retorno de la inversión, expresa el funcionario bancario, es a cinco años, lo cual es muy razonable, aunque también puede hacerse a siete años. El monto del crédito es de 150 mil pesos, casi lo de un coche, pero con la diferencia de que un auto es un gasto y esto es una inversión a largo plazo con beneficio sustentable, de la responsabilidad que tenemos todos de contribuir a crear un mundo mejor.

Con los sistemas fotovoltaicos se logra un ahorro en la cartera de los clientes, que al final se vuelven responsables y sustentables. "Este crédito está destinado a personas físicas y con actividad empresarial, idealmente diseñado para las casas habitación; sin embargo, podrían solicitarlo para un

comercio", explica Rey Gerhke.

Con este sistema, los paneles generarían en el día la energía necesaria para proveer a una casa un consumo aproximado de 50 KW que sería cubierto completamente con entre 4 y 40 paneles; el promedio es de 10 para un consumo de 2 mil 500 a 3 mil pesos mensuales. Los integradores hacen un cálculo conforme al consumo anual de los clientes y con eso se determina cuántos paneles solares hay que instalar, eso abate todo el costo, pero difícilmente una casa consume esa energía, por lo que tendrían un excedente que sería enviado a la red de la Comisión Federal de Electricidad, contabilizándose a favor del usuario y recibiendo un pago anual por esa energía.

Jorge Rey expresa que están por abrir la fase dos del crédito de CiPanel para personas morales: "ha sido exitoso el programa que ya se estudia esta posibilidad de ayudar a las pymes con el ahorro de energía que se traduce en no emitir gases de efecto invernadero a la atmósfera".

Recientemente la Comisión Reguladora de Energía publicó las nuevas reglas para la venta de sistemas de generación distribuida, con lo que se pronostica un aumento sustancial de usuarios que generan energía mediante paneles solares, pasando de 21 mil 800 usuarios, que hay actualmente en el país, a 155 mil para el año 2020, representando el 30% de la energía generada para 2021.

"Es un ganar-ganar, porque la CFE también podrá contar con energía proveniente de los paneles solares de quienes ahorrarán en el pago del consumo. A 20 años resultará un super ahorro. El banco gana impulsando su filosofía verde al tratar de



emitir menos CO₂ a la atmósfera; tenemos 600 clientes que ya han colocado paneles en los techos de sus casas, es una cartera que no tiene retrasos, por lo tanto es muy rentable para el banco y muy buen negocio", comentó el directivo.

La CFE ya puede comprar el excedente de energía, aunque aún son caras las pilas y, sobre todo, altamente contaminantes. No obstante, ya se está avanzando en la parte técnica, lo que hace factible que en un futuro se conjugue autosuficiencia y el almacenaje de la energía producida. El reto tecnológico es lograr que la batería sea eficiente, no contamine y tenga una larga vida útil, ya que en la actualidad es todo lo contrario.

Los productores de paneles son variados, por lo que el integrador (vendedor de paneles) debe estar registrado y cumplir con los requisitos que pide el banco.

COMPROMISOS REALES

Uno de los compromisos sustentables de la institución es ser el primer banco mexicano en adoptar los Principios de Ecuador, que son directrices sobre los riesgos medioambientales para los financiamientos de proyectos. Además, forma parte del Programa de las Naciones Unidas para el Medio Ambiente y las Instituciones Financieras (UNEP-FI), cuyo objetivo es impulsar las

finanzas responsables y el desarrollo sustentable.

En ese sentido, Jorge Rey añade que ser el primer banco verde de México parte de una filosofía que día a día la institución procura reflejar en su operación, entorno y grupos de interés para hacerla trascender del papel a los hechos.

"Garantizamos la responsabilidad social y económica de nuestra operación al adherirnos y adoptar principios de autorregulación, tanto nacionales como internacionales. Dichos estándares nos permiten evaluar y reportar ante nuestros grupos de interés la forma en que nuestros créditos y nuestras acciones están impactando en el desarrollo de México", finalizó Rey Gehrke.



600
CLIENTES

DE CIBANCO YA HAN
COLOCADO PANELES
EN LOS TECHOS DE
SUS CASAS.