

REPORTE TRIMESTRAL DE AVANCE EN LA ATENCION DE LAS METAS DEL PLAN ESTATAL PARA EL FOMENTO DE LA EFICIENCIA ENERGÉTICA Y DEL APROVECHAMIENTO DE LAS FUENTES DE ENERGÍA RENOVABLES

Programa Presupuestario: E057 - Política Ambiental y Planeación Técnica

Indicador: ENERGIACO7 - Porcentaje de avance en la atención de las metas programadas en el Plan de Fomento

Descripción: Mide el porcentaje de metas atendidas de plan de fomento para 2022 del total de metas programadas para 2022.

Periodicidad del indicador: Trimestral

Trimestre: Cuarto Trimestre (octubre – diciembre de 2022)

Resultados alcanzados:

Se atendieron las siguientes metas del plan estatal para el fomento de la eficiencia energética y del aprovechamiento de las fuentes de energía renovables

Línea de Acción 1.1.2 Realizar un estudio que permita crear una definición de pobreza energética para el estado y contar con información sobre la evolución de indicadores de pobreza energética, incluyendo un desagregado diferencial por sexo, y población indígena.

Se realizó el estudio **Modelo Sustentable para el Acceso Universal de Energía Eléctrica**, el cual es una guía para definir estrategias y lograr el diseño de programas de electrificación rural sustentables, adecuadas y centradas en las necesidades de las familias. Este documento se ha elaborado con el respaldo técnico de ILUMÉXICO y el financiamiento del UK-Pact del gobierno británico.

Línea de Acción 2.1.1 Gestionar un programa para mejorar la eficiencia energética del servicio de alumbrado público.

En coordinación con la Comisión Nacional para el Uso Eficiente de la Energía (CONUEE) el 15 de febrero de 2021 se llevó a cabo el taller denominado “Eficiencia energética en Alumbrado Público y Envolvertes”

A partir de esta fecha y derivado de este taller se gestionó mantener la asistencia técnica con el acompañamiento de la CONUEE para el desarrollo revisión y evaluación de los proyectos de Eficiencia Energética en Alumbrado Público de los municipios.

Línea de acción 3.2.1 Facilitar el financiamiento de sistemas fotovoltaicos de generación distribuida para MiPyMEs a través de la vinculación entre proveedores y fuentes de financiamiento.



Se han elaborado diversos foros y talleres de promoción de diversos esquemas de financiamiento actualmente se tienen vigentes programas con el Fideicomiso para el Ahorro de la Energía (FIDE) que ofrece financiamientos a tasas desde el TIIE +4.5 y subsidios del 25% en tarifas residenciales así mismo y con Banverde que ofrecen financiamiento a proyectos sin inversión 6 meses de energía gratis y posteriormente ahorros de hasta el 20%.

Con la atención de las líneas de acción 1.1.2, 2.1.1 y 3.2.1 del Plan de Fomento se cumple con el 100% de la meta establecida para el tercer trimestre de 2022

ATENTAMENTE

Fermín Arturo Vázquez Ara
Director de Desarrollo Energético

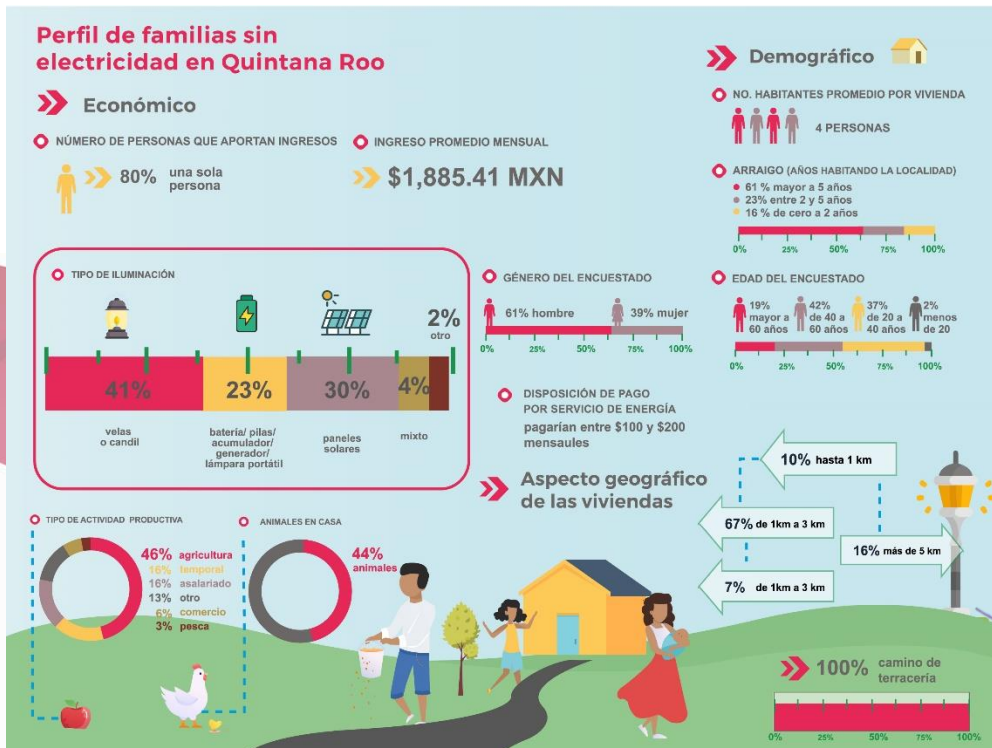
Evidencias. Línea de Acción 1.1.2

Modelo sustentable para el acceso universal de energía eléctrica:

UNA GUÍA PARA LOS ESTADOS

UK PACT

iluméxico
Conecta tu vida a la energía solar



Línea de acción 2.1.1



Lic. Efraín Villanueva Arcos
Secretario de Ecología y Medio Ambiente

SECRETARÍA DE
ECOLOGÍA Y MEDIO
AMBIENTE

Referencia: Despacho del C. Secretario
Oficio: SEMA/DS/SPAP/DDE/0296/2022

Asunto: Invitación
Chetumal, Quintana Roo, 08 de febrero de 2022

"2022, Año del Nuevo Sistema de Justicia Laboral en el Estado de Quintana Roo"

LIC. MARIA ELENA HERMELUNDA LEZAMA ESPINOSA
PRESIDENTA MUNICIPAL DEL H. AYUNTAMIENTO DE BENITO JUÁREZ
P R E S E N T E

De conformidad con el artículo 30 fracción XVII y el artículo 36 fracción XX de la Ley Orgánica de la Administración Pública del Estado de Quintana Roo, con el artículo 19 de la Ley de Acción de Cambio Climático en el Estado de Quintana Roo, con el artículo 37 fracción II y el artículo 40 fracción II, de la Ley de Desarrollo Económico y Competitividad para el Estado de Quintana Roo, El Gobierno del Estado y los Municipios, en el ámbito de sus competencias, impulsarán el ahorro y la eficiencia energética, así mismo, esta Secretaría a mi cargo tiene dentro de sus atribuciones promover el uso eficiente de la energía en el Estado basado en el ahorro y en el uso de mejores tecnologías, así como, fomentar la eficiencia en el uso de energía mediante acciones coordinadas con las diversas dependencias y entidades de la Administración Pública Federal, Estatal y con los municipios y, a través de acciones concertadas, con los sectores social y privado.

En este sentido en coordinación con la Comisión Nacional para el Uso Eficiente de la Energía (CONUEE) hemos estructurado un taller denominado **"Eficiencia energética en Alumbrado Público y Envolvertes"** donde se hablará de la importancia de esta, se emitirán recomendaciones y podrá solicitar asistencia técnica con el acompañamiento de la CONUEE y de la SEMA para el desarrollo de un proyecto de eficiencia energética.

Por tal motivo es de suma importancia que en la medida de lo posible su municipio se encuentre representado por las direcciones de: Desarrollo urbano, ecología, obras públicas, servicios municipales, tesorería y planeación.

Dicho taller está programado para el próximo martes 15 de febrero de 2022, de 10:00 a 13:00 hrs, en la sala de juntas Justo Sierra Méndez de la Secretaría de Educación Av. Bonampak entre García de la Torre y Chichen Itza supermanzana 1 en la ciudad de Cancún Quintana Roo, *en este sentido le pido confirmar al correo fermin.vazquez@qroo.gob.mx o al cel. 9831261555.*

Sin más y estando cierto de su favorable participación aprovecho la ocasión para enviarle un afectuoso saludo.

GOBIERNO DEL ESTADO DE QUINTANA ROO
ATENTAMENTE



C.c.p.- CP Carlos Joaquín González, Gobernador del Estado de Quintana Roo
C.c.p.- M. en C. Graciela Saldaña Fraire, subsecretaria de Política Ambiental y Planeación Técnica
Expediente/Minutario.

Secretaría de Ecología y Medio Ambiente
Av. Efraín Aguilar No 418 Col. Campestre, C.P. 77030 01 (983) 12 9 21 87
Chetumal, Quintana Roo, México
<http://sema.qroo.gob.mx/>



Lic. Efraín Villanueva Arcos
Secretario de Ecología y Medio Ambiente

SECRETARÍA DE
ECOLOGÍA Y MEDIO
AMBIENTE

Agenda

Taller "Eficiencia energética en Alumbrado Público y Envolventes"

Dirigido a funcionarios municipales del estado de Quintana Roo

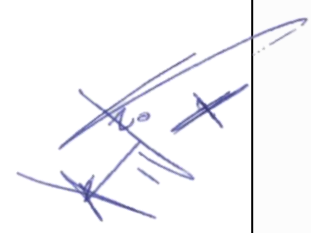
Fecha: 15 de febrero de 2022, 10:00 a.m.

Sede: Sala de juntas Justo Sierra Méndez de la Secretaría de Educación Av. Bonampak entre García de la Torre y Chichen Itza supermanzana 1 en la ciudad de Cancún Quintana Roo.

Horario	Actividad
10:00 a 10:15	<p>Palabras de Bienvenida</p> <ul style="list-style-type: none"> Ing. Efraín Villanueva Arcos Secretario, Secretaría de Ecología y Medio Ambiente del Estado de Quintana Roo (SEMA) Ing. Odón de Buen Rodríguez Director General, Comisión Nacional para el Uso Eficiente de la Energía (Conuee)
10:15 a 11:45	<p>La importancia del ahorro y uso eficiente de la energía en edificaciones en clima cálido - Aplicación de las NOM-ENER en edificaciones, envolvente de edificios no residenciales y residenciales</p> <ul style="list-style-type: none"> Ing. Odón de Buen Conuee
11:45 a 11:55	Receso
11:55 a - 12:30	<p>El servicio de alumbrado público: Experiencias y recomendaciones para su adecuada prestación</p> <ul style="list-style-type: none"> Ing. Héctor Ledezma Director de Fomento, Difusión e Innovación Conuee
12:30 a 12:50	<p>Asesoría en desarrollo de Proyectos de Eficiencia Energética en Alumbrado Público</p> <ul style="list-style-type: none"> Ing. Héctor Ledezma Director de Fomento, Difusión e Innovación Conuee
12:50 a 13:00	Conclusiones y cierre del taller

Secretaría de Ecología y Medio Ambiente

Av. Efraín Aguilar No 418 Col. Campestre, C.P. 77030. 01 (983) 12 9 21 87
Chetumal, Quintana Roo, México
<http://sema.qroo.gob.mx/>



Secretaría de Ecología y Medio Ambiente

Av. Efraín Aguilar No. 418 Entre Dimas Sansores y Retorno 3
Col. Campestre, C.P. 77030 01 (983) 1292827, Ext. 210.
Chetumal, Quintana Roo, México



SEMA
SECRETARÍA
DE ECOLOGÍA
Y MEDIO AMBIENTE

Línea de acción 3.2.1

SEMA SECRETARÍA DE ECOLOGÍA Y MEDIO AMBIENTE **BANVERDE**

Convocatoria al Programa de Implementación de Energía Limpia

Beneficios del Programa:

- 6 meses de energía gratis
- Posterior, 20% de ahorro
- Sin inversión inicial
- Posesión del sistema fotovoltaico
- Operación y Mantenimiento incluidos

Lugar: Salón Leona Vicario del palacio municipal de Solidaridad, en la ciudad de Playa del Carmen, Av. CTM entre 115 Y 125 Norte, SMZ 053

Fecha: martes 30 de agosto de 2022 a las 13:00 hrs

Registro/ Información:
https://bit.ly/ENERGIA_LIMPIA
(983) 12 9 21 01 ext 210

QR00.gob.mx/sema @semarqroo.quintanaroo @semaqroo

SENER SECRETARÍA DE ENERGÍA **QUINTANA ROO** UNIDOS PARA TRANSFORMAR **CONAVI** COMISIÓN NACIONAL DE VIVIENDA **FIDE** FIDEICOMISO PARA EL AHORRO DE ENERGÍA ELÉCTRICA

Taller informativo:

- **Paneles solares para tu casa**

Pagas más de **\$1,500 pesos** en tu **recibo de luz**, el Gobierno de México te apoya para instalar un **Sistema Fotovoltaico** en tu casa.

Recibe Incentivo del 25%
el 75% restante es financiado con tasa preferencial por el **FIDE**

- **Programa de Vivienda Social: Mejoramiento Integral Sustentable**

Recibe apoyo del 40%
a familias de escasos recursos

¿Quieres conocer como obtener estos beneficios? ¡Regístrate y Participa!

Registro: <https://bit.ly/panelescasa>

15 de diciembre, 2022

De 12:00 a 13:30 horas

QR00.gob.mx/sema @semarqroo.quintanaroo @semaqroo