



SUSTAINABLE DEVELOPMENT GOALS





AQUALECTRA

Curacao Water and Power Company

**Bienvenida a los participantes de
CESALC en Curacao**

**EL FUTURO DEL TRABAJO LA AGENDA
2030**

Presentado por :

Darick P. Jonis M.Sc. MBA
Chief Executive Officer
Integrated Utility Holding

Date: 19 febrero 2020

Reference: 2020-xxxx

1

2

3

4

Creando un Curacao sostenible por medio de los servicios de Utilidad

Sostenibilidad en producción de energía

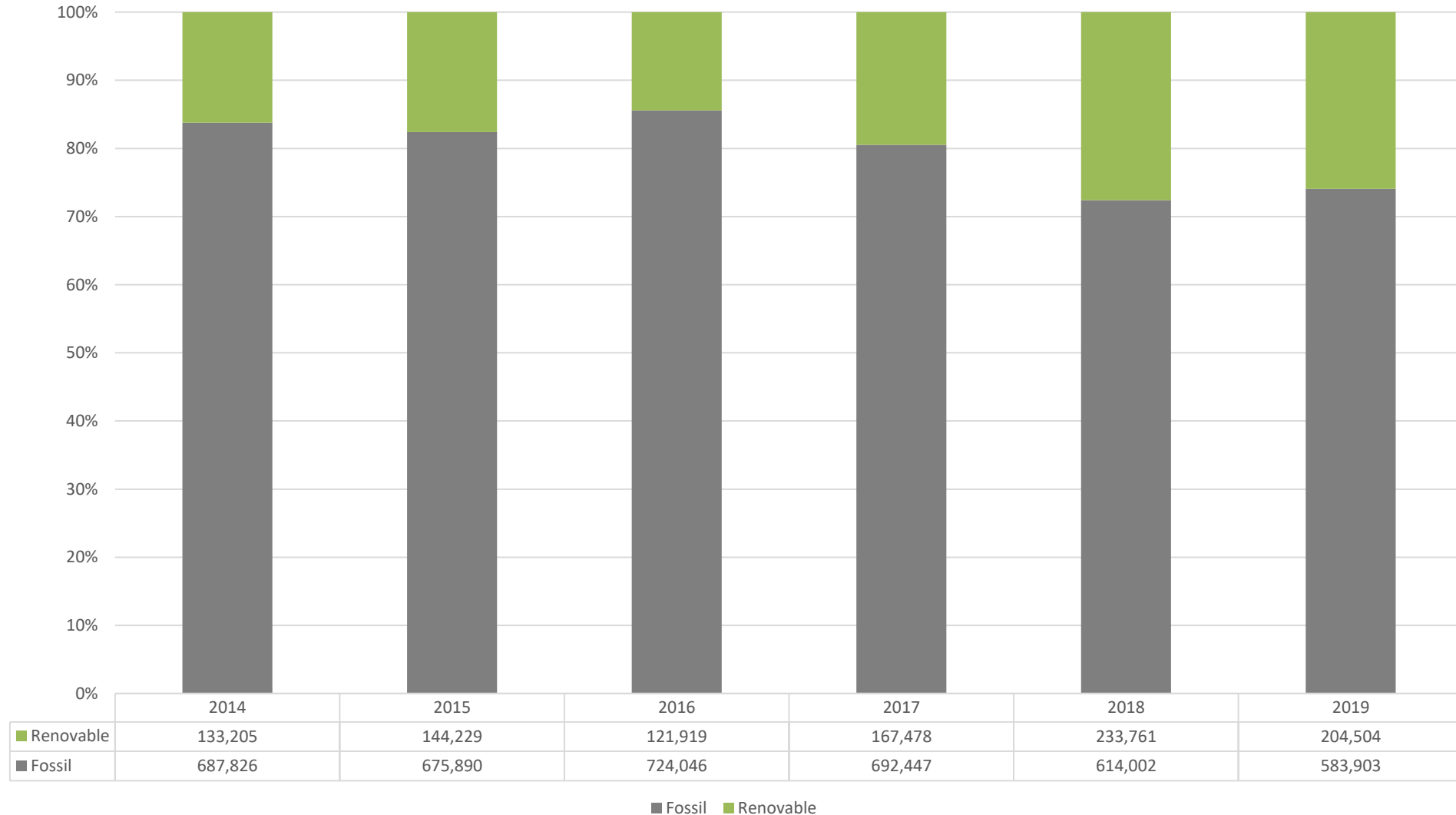
Una vista hacia el futuro energético

**Impacto laboral del desarrollo actual:
Los empleos del futuro**

Como podemos colaborar?

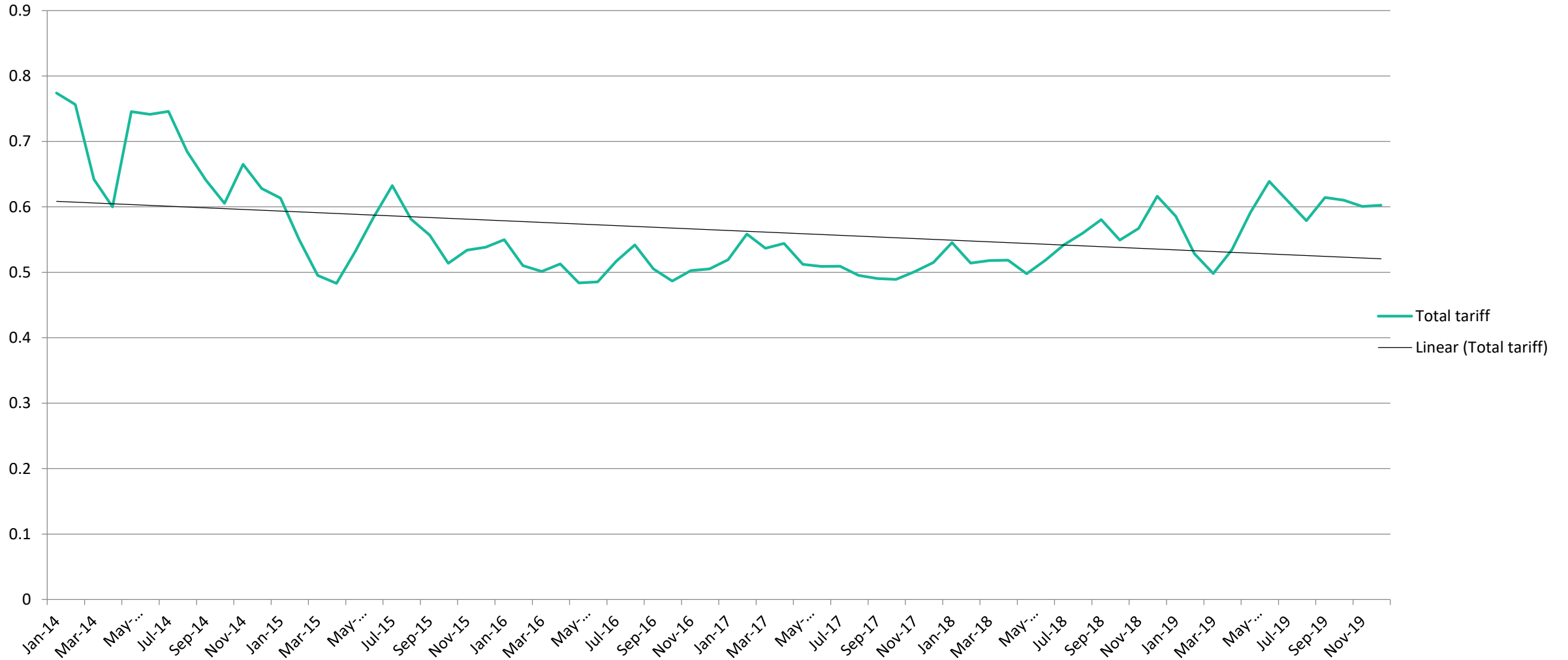
Posición verde de Curacao

Total de producción de energía



Posición verde de Aqualectra

Total tariff Electricity 2014-2019(ANG/kWh)



1

2

3

4

Creando un Curacao sostenible por medio de los servicios de Utilidad

Sostenibilidad en producción de energía

Una vista hacia el futuro energético

**Impacto laboral del desarrollo actual:
Los empleos del futuro**

Como podemos colaborar?

Principales proyectos "verde"



3 MW
Rooftop
School
project



20 MW Rooftop Solar park

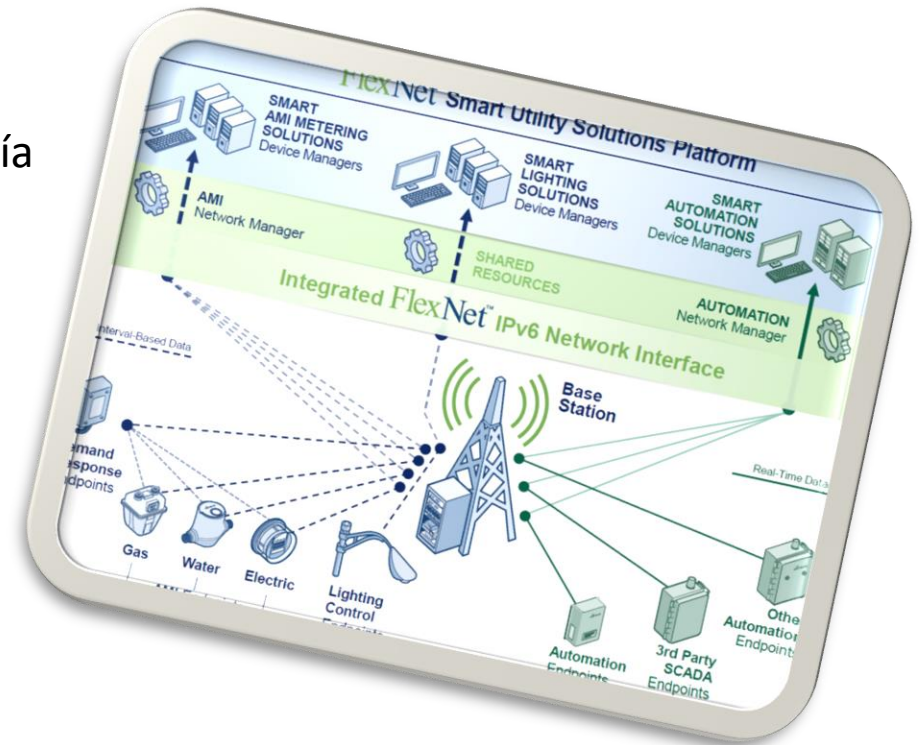


16 Electric cars as part of Aquallectra car-fleet with charging pole infrastructure

Otros proyectos en desarrollo



Almacenaje de energía



Infraestructura de medidores inteligente

Nueva Planta
eólica de 22 MW



1

2

3

4

Creando un Curacao sostenible por medio de los servicios de Utilidad

Sostenibilidad en producción de energía

Una vista hacia el futuro energético

**Impacto laboral del desarrollo actual:
Los empleos del futuro**

Como podemos colaborar?

Smart Nation Curaçao



Pilar 1



Education
and Knowledge
Development

Pilar 2



Infrastructure,
Transportation and
Data Services

Pilar 3



Urban Planning,
Energy
& Environment

Pilar 4



Public
Safety
and Security

Pilar 5



Smart Destination
for Leisure
and Business

Pilar 6



Health
& Wellness

Los trabajos del futuro: Un ejemplo en sector agrícola



VS



Ejemplos de las funciones del futuro

- Especialista en seguridad Cibernética
- Programadores de códigos
- Hackers ético
- Ingeniería de basura
- Consultores de energía renovables
- Mentor Medico
- Manejo de Productividad Personal
- Técnico de 'Internet of Things' (IoT)
- Técnico de fibra óptica
- Técnico para componentes de fibra óptica
- Ingeniero de Fibra óptica
- Técnico para centro de datos
- Administrador de datos
- Desarrolladores de aplicaciones de software
- Desarrolladores de aplicaciones y paginas Web
- Analista de sistema de computación
- Analista de mercado i mercadeo
- Analista de información

1

2

3

4

Creando un Curacao sostenible por medio de los servicios de Utilidad

Sostenibilidad en producción de energía

Una vista hacia el futuro energético

**Impacto laboral del desarrollo actual:
Los empleos del futuro**

Como podemos colaborar?

Como podemos colaborar?

Aporte de Curacao a países afiliados:

- Consultoría
 - Consejo técnico y de soporte
 - Consejo en materia de organización
 - Capacitación y desarrollo de personal
 - Manejo de proyectos
- Proveedor de materiales:
 - Material para uso a termino medio i largo plazo
 - Material incidental
- Co-asociación para crear oportunidades nuevas:
 - Hay varios oportunidades para crear servicios con valor agregado en el sector de utilidad

Aporte de Aqualectra a países de afiliados:

- Consultoría
 - Consejo técnico y de soporte
 - Consejo en materia de organización
 - Capacitación y desarrollo de personal
 - Manejo de proyectos
- Co-asociación para crear oportunidades nuevas:
 - Hay varios oportunidades para crear servicios con valor agregado en el sector de utilidad



Gracias por su atención



- Los Angeles 3370 Mi.
- Virginia 1804 Mi.
- Bangkok 1052 Mi.
- Amsterdam 4903 Mi.
- Chicago 2292 Mi.
- Nice 4993 Mi.
- New York 1965 Mi.
- New Jersey 1923 Mi.
- Venice 5238 Mi.
- London 4684 Mi.
- Miami 1134 Mi.
- Rio de Janeiro 3048 Mi.
- Curaçao 70 Mi.
- Cleveland 2100 Mi.
- Madrid 1100 Mi.
- Illinois 2100 Mi.
- Bonaire 100 Mi.
- Caracas 100 Mi.
- Sao Paulo 100 Mi.
- Boston 100 Mi.