

«PROPIEDAD INTELECTUAL, TRANSFERENCIA DE TECNOLOGÍA Y CAMBIO CLIMÁTICO EN EL ACUERDO DE PARÍS»

**Seminario Internacional
«Propiedad Industrial
y Transferencia de Tecnología»**

Abril 2019

M Sc. Alina Escobar Domínguez

Profesora de la Universidad de La Habana

CONVENCIÓN MARCO DE LAS NACIONES UNIDAS SOBRE EL CAMBIO CLIMÁTICO

Art. 4.5

Las Partes... tomarán todas las medidas posibles para promover, facilitar y financiar, según proceda, la transferencia de tecnologías y conocimientos prácticos ambientalmente sanos, o el acceso a ellos, a otras Partes, especialmente las Partes que son países en desarrollo, a fin de que puedan aplicar las disposiciones de la Convención...

Otras disposiciones relevantes: 4.3, 4.7, 4.8, 12.3

-Sucesivas negociaciones

ACUERDO DE PARÍS Y LOS DPI CONTEXTO

- Acuerdo de París sobre CC debate DPI; texto final aborda solamente TT (pocos avances)
- DPI- medio ambiente, biodiversidad y cambio climático; leyes de patente conceden derechos exclusivos en todos los campos de la tecnología
- Sucesivas disputas y extensas discusiones sobre flexibilidades en materia de patentes; gestión y licencias de los DPI
- Papel de las leyes de diseños y marcas (eco-marcas); leyes de competencia y protección al consumidor; protección por vía del secreto; leyes de derecho de autor; etc.
- Numerosos estudios: vínculo entre los DPI, la TT y el CC
- *Barreras para el acceso: económicas, institucionales, políticas, de creación de capacidades y atribuidas a insuficientes recursos humanos (Banco Mundial)*
- *Leyes de innovación y políticas de los Estados; derechos humanos; justicia climática*

DPI Y TT EN EL ACUERDO DE PARÍS

NEGOCIACIONES

- UE: no inclusión de referencia alguna
- EE.UU.: fuerte protección de los DPI
- **India**, Brasil, China, Sudáfrica, G77, PMA: adopción de flexibilidades en materia de PI
- El proyecto de Artículo 56.3 contenía un grupo de opciones
- Por falta de consenso ninguna de estas opciones se recogió en el texto final
- Inclusión general sobre tecnología

DPI Y TT EN EL ACUERDO DE PARÍS

PREÁMBULO

Deseosas de hacer realidad el objetivo de la Convención y guiándose por sus principios, incluidos los principios de la equidad y de las responsabilidades comunes pero diferenciadas y las capacidades respectivas, a la luz de las diferentes circunstancias nacionales,

Reconociendo la necesidad de una respuesta progresiva y eficaz a la amenaza apremiante del cambio climático, sobre la base de los mejores conocimientos científicos disponibles,

Teniendo plenamente en cuenta las necesidades específicas y las situaciones especiales de los países menos adelantados en lo que respecta a la financiación y la transferencia de tecnología,

ACUERDO DE PARÍS

Artículo 10

1. Las Partes comparten una visión a largo plazo sobre la importancia de hacer plenamente efectivos el desarrollo y la transferencia de tecnología para mejorar la resiliencia al cambio climático y reducir las emisiones de gases de efecto invernadero.

2. Las Partes, teniendo en cuenta la importancia de la tecnología para la puesta en práctica de medidas de mitigación y adaptación en virtud del presente Acuerdo y tomando en consideración los esfuerzos de difusión y despliegue de tecnología que ya se están realizando, deberán fortalecer su acción cooperativa en el desarrollo y la transferencia de tecnología.

3. El Mecanismo Tecnológico establecido en el marco de la Convención estará al servicio del presente Acuerdo.

Sin embargo permanece la necesidad de desarrollar políticas, reglas y prácticas sobre los DPI, la TT y el CC

OMC y OMPI

SITUACIÓN EN CUBA

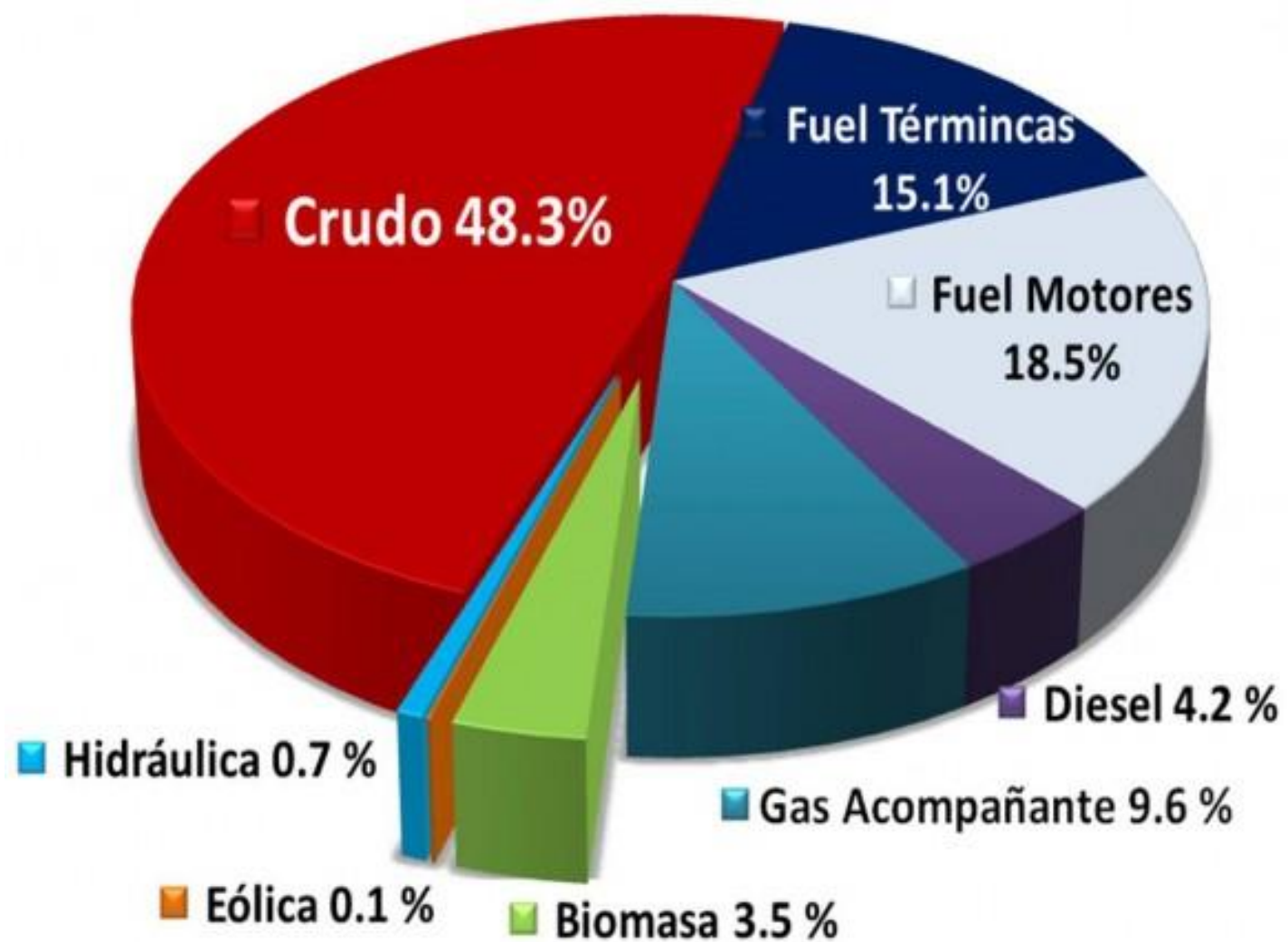
Cuba actualmente produce, con el empleo de combustible fósil, el 96 % de su energía eléctrica

Economía muy dependiente de la importación y con elevados costos de generación eléctrica; *tensión financiera*

Problemas Fundamentales de la Energía en Cuba

- Alta dependencia de combustibles importados para la generación
- Alto costo promedio de la energía entregada
- Alta contaminación ambiental
- Baja utilización de las fuentes renovables de energía

SITUACIÓN EN CUBA MATRIZ ENERGÉTICA ACTUAL



MEDIDAS-ACTUALIZACIÓN DEL MODELO ECONÓMICO CUBANO

- Política para el Desarrollo Perspectivo de las Fuentes Renovables y el Uso Eficiente de la Energía- junio 2014
- Modificar la matriz de generación eléctrica como vía de solución a uno de los problemas estructurales de la economía
- Algunos objetivos estratégicos para cambiar matriz energética: aumentar el % de utilización de las FRE; no incrementar la dependencia de importaciones de combustibles para la generación (%) y reducir la contaminación medioambiental
- Relevancia de la biomasa cañera, el viento, el sol y la hidroenergía



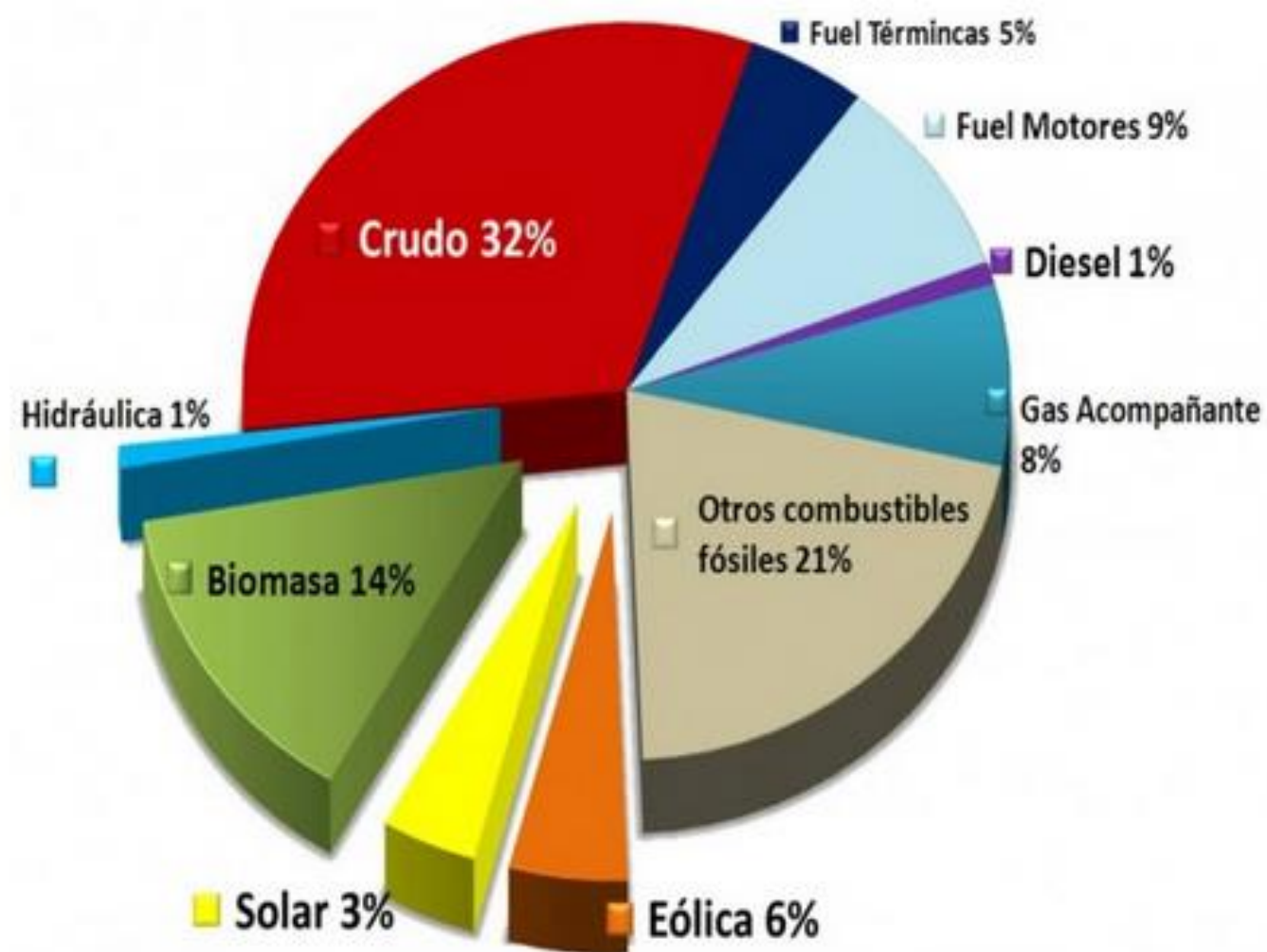
11

Proyección de la biomasa cañera y la energía eólica hasta el 2030



Desarrollo de la Energía Eólica

CUBA: PROYECCIONES MATRIZ ENERGÉTICA 2030



POLÍTICAS Y MARCO LEGAL PARA APOYAR EL DESARROLLO DE LAS FRE

- Constitución de la República de Cuba
 - Ley 118 para la Inversión Extranjera
 - Zona Especial de Desarrollo del Mariel
 - Créditos gubernamentales-convenios con otros países-fomento de la cooperación internacional (Sur-Sur/Norte-Sur)
 - Política industrial: deberá tener como objetivo la producción de piezas de repuesto, equipos y medios para desarrollar las FRE y para elevar la eficiencia en el uso de la energía
- * *Política de Propiedad Industrial*
- * *Decreto-Ley 290 Decreto-Ley 290 "De las Invenciones y Dibujos y Modelos Industriales"*

CONSTITUCIÓN DE LA REPÚBLICA DE CUBA

ARTÍCULO 16.

- f) promueve la protección y conservación del medio ambiente y el enfrentamiento al cambio climático, que amenaza la sobrevivencia de la especie humana, sobre la base del reconocimiento de responsabilidades comunes, pero diferenciadas; el establecimiento de un orden económico internacional justo y equitativo y la erradicación de los patrones irracionales de producción y consumo;

CONSTITUCIÓN DE LA REPÚBLICA DE CUBA

ARTÍCULO 21. El Estado promueve el avance de la ciencia, la tecnología y la innovación como elementos imprescindibles para el desarrollo económico y social.

ARTÍCULO 62. Se reconocen a las personas los derechos derivados de la creación intelectual, conforme a la ley y los tratados internacionales.

Los derechos adquiridos se ejercen por los creadores y titulares en correspondencia con la ley, en función de las políticas públicas.

DECRETO-LEY 290

“DE LAS INVENCIONES Y DIBUJOS Y MODELOS INDUSTRIALES”

- Posibilita contrarrestar el ejercicio abusivo de los derechos que se adquieran; medidas para proteger objetivos fundamentales de política general pública
- Contiene excepciones a la patentabilidad y límites al ejercicio de los derechos
- Denegación de la patente por no divulgación de la invención de manera suficientemente clara y completa
- Riguroso examen de requisitos de patentabilidad
- Incluye las flexibilidades contenidas en el ADPIC, licencias obligatorias

MUCHAS GRACIAS