

**MINISTERIO DE SALUD  
UNIDAD NACIONAL DE OZONO DE PANAMA**

**ACTIVIDADES EN EL MARCO DE LA CELEBRACION DEL DIA MUNDIAL DEL OZONO**

**1) 5 de septiembre de 2019.** Seminario sobre el Protocolo de Montreal y las medidas de control a la importación de las Sustancias Agotadoras del Ozono (SAO) y sus sustitutos en Panamá para corredores y asistentes de aduanas.



**SEMINARIO**  
Protocolo de Montreal y las Medidas de Control a la Importación de las Sustancias Agotadoras del Ozono (SAO) y Sus Sustitutos en Panamá.

**Lugar:** Auditorio Alberto Bullen  
**Fecha:** 5 de septiembre de 2019  
**Horario:** 6:00 p.m. a 9:00 pm.  
**Participantes:** Agentes Corredores de Aduanas y Auxiliares.

**Objetivo:**  
Actualizar conceptos sobre la aplicación del Protocolo de Montreal y fortalecer las acciones de control a las importaciones de las SAO que se realizan en Panamá.

**Inscripciones:**  
administracion@uncap.org.pa / uncap.1962@gmail.com  
#6931-1321 #393-6090



2) Domingo, 15 de septiembre de 2019

Billete de lotería en conmemoración del Día Mundial de la Capa de Ozono. Sorteo Dominical



3) 16 de septiembre de 2019. Encuentro: 32 años de recuperación de la capa de ozono

Noticia Página Web del MINSa- Panamá

## Día mundial de recuperación de la capa de ozono

Lunes, 16 de septiembre de 2019



~Hace 32 años se firmó el Protocolo de Montreal relativo a la prohibición de productos y sustancias que deterioran la capa de ozono, esto debido a que éste es el escudo que protege la vida en la tierra y a nosotros de los nocivos rayos ultravioleta, causantes en gran medida del cáncer de piel.

Y es que hasta la fecha 135 mil millones de toneladas de CO<sub>2</sub> se han eliminado y no han provocado el efecto de invernadero que tanto afecta a nuestro planeta; de esta manera se proyecta que para el 2030 habremos evitado dos millones de casos de cáncer de piel anualmente, mas otro tanto de cataratas en los ojos.

Estos esfuerzos han ayudado para que, según estimaciones de los expertos, en 2050 estemos en recuperación, con un descenso en la incidencia de enfermedades y un mejor desarrollo para la agricultura y la supervivencia en el planeta; en este sentido nuestro país a través del MINSA y con el apoyo del PNUD ha ejecutado más de 36 proyectos con actores claves de los sectores de espuma, refrigeración y aire acondicionado. De manera que nuestros esfuerzos han llevado a la erradicación del CFC desde el año 2009, la exclusión del refrigerante HCFC-141b puro, como agente de limpieza en 2014 y a que a partir de 2020 se prohíba la producción, importación, exportación y uso de espumas con este agente.

Los desafíos son grandes y así se llega a la Enmienda de Kigali que para el 1 de enero de 2019 buscaba la reducción de los HFC (HIDROFLUOROCARBONOS), ya que es el producto utilizado en reemplazo de los que son controlados por el citado Protocolo.

<http://www.minsa.gob.pa/noticia/dia-mundial-de-recuperacion-de-la-capa-de-ozono>



**Enlaces a videos:**

Del PNUD: <https://www.facebook.com/PNUDPanama/videos/537819243693587/>

Del MINSA-Panamá:

<https://www.facebook.com/147796231960582/posts/3015348658538644/>

**Instagram del MINSA Panamá:**

<https://www.instagram.com/p/B2enuLjhDGP/?igshid=1sfzopaxi9q10>

**4) Del 17 al 19 de septiembre.** Jornada de capacitación para funcionarios del Ministerio de Salud de la Región de Salud de Herrera sobre el Protocolo de Montreal y otros Acuerdos Internacionales de Sustancias Químicas.

**5) 20 de septiembre de 2019.** Día de la Conciencia Ambiental: Protegiendo la Capa de Ozono y los Océanos. Evento organizado por la Unidad nacional de Ozono del ministerio de Salud en coordinación con la Dirección de Educación Ambiental del MEDUCA y el Centro Educativo San Carlos. Reunirá a más de 77 estudiantes y profesores de 10 regiones educativas del país para realizar diversas actividades culturales y de educación ambiental simultáneas. Habrá concurso de figuras de arena, taller de reciclaje, senderismo ecológico, visita al mariposario, sociodramas, décimas, cantos, etc.