

VOCATIVOS

Una vez más el INFOTEP, junto al Ministerio de Medio Ambiente y Recursos Naturales cumplen con el valioso ejercicio de proteger la calidad ambiental del país y del mundo, al graduar a **ciento setenta y nueve (179)** nuevos técnicos en Refrigeración y Aire Acondicionado con dominio profesional en el uso de las normas ambientales que garantizan salud para dominicanos, dominicanas, y los habitantes de nuestro planeta, así como la sustentación de la vida, en todas sus formas, en nuestra biósfera.

Estos **179** técnicos engrosan el conjunto de profesionistas de refrigeración y aire acondicionado del país, graduados por el INFOTEP y con licencias para operar con certificación de la Comisión de Técnicos para otorgar licencias de Refrigeración y Aire Acondicionado, conforme a las normas internacionales del Protocolo de Montreal de 1987 y la Enmienda de Kigali del 2016, de las Naciones Unidas, de los que nuestra República Dominicana es signatario, para eliminar los componentes de fluorocarbono y los hidrofluorocarbonados como refrigerantes de neveras, congeladores, y acondicionadores climáticos de vehículos, hogares industrias y oficinas.

Y no ha sido al azar la fecha escogida para esta importante graduación de Ustedes, estimados técnicos, al querer destacar hoy, la importancia que tiene el Día mundial de la Capa de Ozono, proclamado por la Naciones Unidas el 16 de septiembre de cada año, para conmemorar la firma del Protocolo de Montreal.

En nuestro país, enclavado, al decir del Poeta Nacional Pedro Mir, en “La Ruta del Sol”, las temperaturas

frecuentemente altas requieren ser paliadas con aires acondicionados que permitan un relativo bienestar en el ambiente de trabajo y hogares y en nuestros desplazamientos. Igualmente, una importante variedad de productos naturales o procesados y algunos químicos y medicamentos, necesitan de temperaturas frescas o frías, para conservar su vida útil y consumo saludable.

Nos enorgullecemos al afirmar que la República Dominicana, y el INFOTEP, al lado de las autoridades ambientales, llevan la delantera en el cumplimiento y aplicación de estas vitales normas de preservación de la capa de ozono, que como sabemos es el filtro natural de los rayos ultravioleta provenientes del Sol y otros rayos del exterior, en la capa superior de la atmósfera.

Esta capa, impide los dañinos y letales efectos solares en toda la vida vegetal y animal. Es el manto protector de toda la vida en La Tierra. Los fluorocarbonos, que **no** serán utilizados por nuestros técnicos, estuvieron debilitando y haciendo más fino este formidable escudo dispuesto por nuestro Creador, aunque afortunadamente, al ir eliminando su uso, este terrible efecto ha empezado a revertirse. Así también, los hidrofluorocarbonos, que ya **no** se usarán más, estuvieron contribuyendo con el calentamiento global.

La creciente actividad humana que ha ido desbordando la capacidad del planeta, y sus efectos contaminantes de la atmósfera, los mares y la tierra, han sonado las alarmas de los ambientalistas del mundo.

Un fenómeno interesante que refrendó de manera concluyente el efecto de la actividad humana en la Tierra, fue

la reducción, casi hasta desaparecer, de los dos enormes agujeros en la capa de ozono que se producían en la Antártica entre los meses de noviembre y enero todos los años. La sustancial reducción de actividad industrial y circulación humana en los años 2019, 2020 y 2021, a raíz de la Pandemia Covid-19 hizo posible este milagro.

Afortunadamente, ya empiezan a aplicarse soluciones ambientales, con vehículos y generadores de energía renovables, y novedosos filtros para atrapar las emisiones industriales y vehiculares de gases dañinos y SO₂ que esperamos lleguen a compensar el deterioro del ambiente que hasta ahora hemos infligido al planeta, en nuestra búsqueda incesante de desarrollo y bienestar.

Hoy en día, la demanda de técnicos especializados en el campo de la refrigeración y climatización es vital para el funcionamiento de las industrias nacionales y los hogares dominicanos.

Es pues, la misión del INFOTEP formar profesionales competentes, capaces de enfrentar los desafíos del entorno laboral con la mayor capacidad y con profundo sentido de responsabilidad y ética. Por ello, este proceso de formación y certificación ha sido riguroso y exhaustivo, no solo en la adquisición de habilidades técnicas, sino también en la internacionalización de principios como la seguridad laboral, el respeto al medio ambiente y el servicio al cliente.

La sociedad espera mucho de ustedes, estimados técnicos que hoy se gradúan; estoy seguro de que con las competencias adquiridas, sabrán responder a esas

expectativas y contribuir de manera significativa al desarrollo de una mejor República Dominicana.

Hoy culmina una etapa formativa, pero se inicia para ustedes otra, llena de oportunidades y desafíos.

Mantengan la pasión por su oficio: Sigam aprendiendo y nunca pierdan de vista el impacto que su trabajo tiene en la vida de las personas y el bienestar del país.

Felicidades y mucho éxito a todos.

Palabras del Prof. Rafael Santos Badía, Director General del INFOTEP, en el acto de entrega de certificados a 179 Técnicos en Refrigeración y Aire Acondicionado en coordinación con el Ministerio de Medio Ambiente y Recursos Naturales, el miércoles 19-9-2024, en el Salón Multiuso de la Dirección Regional Metropolitana, en Santo Domingo, D. N. R.D.