EXPTE. D- 2416 /23-24

FOLIO 1

Provincia de Buenos Aires

Honorable Cámara Diputados

La Honorable Cámara de Diputados de la provincia de Buenos Aires

DECLARA

Su beneplácito por la flamante designación de la científica argentina DRA. CELESTE SAULO como Secretaria General de la ORGANIZACIÓN METEOROLÓGICA MUNDIAL; primera mujer en ser elegida titular de dicho organismo.

Asimismo, celebrar que sea una mujer y científica argentina quien asuma tan importante liderazgo; siendo de enorme relevancia para nuestro país y la región que la voz de los expertos y expertas en el estudio y conocimiento meteorológico de Sudamérica tenga un lugar tan significativo en los debates y decisiones que se toman a nivel mundial.

Dr. ALBERTO CONOCCHIARI
Diputado
Bloque Frente de Todos
H.C. Diputados de la Pcia. Bs. As.

FOLIO 2

Provincia de Buenos Aires
Honorable Cámara Diputados

FUNDAMENTOS

El presente proyecto de Declaración tiene por objeto expresar su beneplácito por la flamante designación de la científica argentina Dra. Celeste Saulo como Secretaria General de la Organización Meteorológica Mundial; primera mujer en ser elegida titular de dicho organismo.

Por primera vez una mujer liderará la Organización Meteorológica Mundial (WMO, su sigla en inglés), la agencia de Naciones Unidas (ONU) con sede en Ginebra, Suiza.

Es la científica del Conicet y directora del Servicio Meteorológico Nacional de la Argentina, la doctora Celeste Saulo, quien se ha ocupado de acercar la mejor información sobre el tiempo y el clima a la comunidad para que se puedan tomar mejores decisiones.

Saulo fue elegida secretaria general de la WMO, una agencia que fue creada en 1950 por ONU con el objetivo de asegurar y facilitar la cooperación entre los servicios meteorológicos de los países y para promover y unificar los instrumentos de medida y los métodos de observación.

La científica obtuvo la mayoría necesaria de los dos tercios de los votos de los delegados del Congreso Meteorológico Mundial cuatrienal, máximo órgano decisorio de la WMO, que cuenta con 193 miembros.

"Hubo una votación muy difícil por el perfil de los profesionales que competían, y Saulo fue elegida como secretaria general de la Organización Meteorológica Mundial", sostuvo el Ministro de Ciencia, Tecnología e Innovación de la Argentina, Daniel Filmus.

"Se trata de un reconocimiento enorme para Celeste y para la ciencia argentina. Ella ha sido integrante del Consejo Interinstitucional de Ciencia y Tecnología (CICyT). Combina una enorme trayectoria científica y académica con una gran capacidad de gestión", destacó el ministro.

En el contexto actual, con el impacto del cambio climático en el planeta, la misión de la Organización Meteorológica Mundial es clave. En 2022, según la Base de Datos de Eventos de Emergencia EM-DAT se registraron 387 desastres ambientales en todo el mundo, que causaron la pérdida de 30.704 vidas y afectaron a 185 millones de personas. Las pérdidas económicas ascendieron a unos 223.800 millones de dólares.

Desde 2014, Saulo había sido designada como la primera Directora del Servicio Meteorológico Nacional (SMN) de Argentina y representante permanente del país ante la WMO desde julio de 2014.

FOLIO 3

Luego, fue elegida miembro del Consejo Ejecutivo de esa agencia en junio de 2015. Dicta clases como profesora titular de la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales de la Universidad de Buenos Aires (UBA).

"Desde 2014, Celeste ha estado dando un gran apoyo al desarrollo del conocimiento científico de la Organización Meteorológica Mundial. Le ha puesto mucho foco en reducir la brecha entre el conocimiento científico y su uso por parte de los servicios meteorológicos de todos los países para hacer mejores monitoreos y predicciones del tiempo y las tendencias climatológicas", contó la doctora Carolina Vera, vicepresidenta del Grupo de Trabajo I del Panel Intergubernamental sobre el Cambio Climático (IPCC) y profesora emérita de la UBA e investigadora del Conicet. *"También Celeste ha promovido el desarrollo de modelado numérico y la computación de alto desempeño, entre otras temáticas, a nivel mundial"*, agregó.

"Tanto en el Servicio Meteorológico Nacional como en el departamento de ciencias de la atmósfera de la UBA, Celeste trabaja con un liderazgo que admiro. Propone un plan, con metas y objetivos a su comunidad. Marca un norte y promueve el espíritu de equipo. Tiene un modo contenedor, integrador suave y enérgico", comentó Vera.

"Cada persona se siente parte de los objetivos cuando Celeste lidera. Esto se puede ver en cómo cambió la calidad de las alertas, los pronósticos, la apertura a la comunidad, y la vinculación con otras instituciones del Servicio Meteorológico Nacional de Argentina. Antes de 2014, era una institución muy diferente a lo que es hoy. Celeste llevará todo eso al mundo entero y no tengo duda de que revolucionará a la Organización Metereológica Mundial. Es un gran orgullo y emociona", afirmó la científica.

Como directora del Servicio Meteorológico Nacional de Argentina, Saulo ha estado trabajando sobre tres ejes: mejora de la vigilancia, de la calidad de las predicciones del tiempo y de las comunicaciones con la sociedad. Dentro del Servicio Meteorológico Nacional, creó la Oficina YESS (Jóvenes Científicos del Sistema Tierra).

Saulo inició su carrera académica como ayudante de cátedra en Ciencias de la Atmósfera en la UBA, donde se recibió como licenciada en 1987 y se doctoró en 1996. Sus pares, alumnos y graduados, la eligieron Directora del Departamento de Ciencias de la Atmósfera y los Océanos de la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales de la UBA por dos períodos consecutivos (2009-2013).

Su amplia experiencia docente se desarrolla en las áreas de predicción numérica del tiempo, dinámica y termodinámica de la atmósfera, meteorología de mesoescala, dinámica de nubes y microfísica de nubes.

Durante su carrera científica se ha especializado en la predicción numérica del tiempo, la predicción por conjuntos, la asimilación de datos, la predicción y previsibilidad de corto a medio alcance, las interacciones tierra-atmósfera y el estudio de los sistemas de

FOLIO 4

Provincia de Buenos Aires
Honorable Cámara Diputados

precipitación intensa en el sur de Sudamérica. En los últimos años se ha centrado en problemas interdisciplinarios como la producción de energía eólica, los servicios climáticos para aplicaciones agrícolas y los sistemas de alerta temprana.

Tras haber sido designada como secretaria general, Saulo dijo ayer en su discurso: *"En estos tiempos en que la desigualdad y el cambio climático son las mayores amenazas mundiales, la WMO debe contribuir a reforzar los Servicios Meteorológicos e Hidrológicos para proteger a las poblaciones y sus economías, proporcionando servicios oportunos y eficaces y sistemas de alerta temprana".*

Detalló su sueño:*" Mi ambición es conducir a la WMO hacia un escenario en el que la voz de todos los Miembros sea escuchada por igual, priorizando a los más vulnerables y en el que las acciones que emprenda estén alineadas con las necesidades y particularidades de cada uno de ellos".*

Por todo lo expuesto, y con la intención de celebrar que una científica argentina sea elegida como líder de la Organización Meteorológica Mundial; siendo de enorme relevancia que sea una mujer sudamericana quien lleve su visión y su conocimiento a una institución tan significativa y trascendental a nivel mundial, solicito a las Señoras Diputadas y Señores Diputados que acompañen con su voto favorable el presente proyecto de Declaración.

Dr. ALBERTO CONOCCHIARI
Diputado
Bloque Frente de Todos
H.C. Diputados de la Pcia. Bs. As.