



**DIPUTADOS
ARGENTINA**

“1983/2023 - 40 Años de Democracia”

PROYECTO DE RESOLUCIÓN

La Cámara de Diputados

RESUELVE

Expresar beneplácito por la obtención del premio en la categoría Física que fuera otorgado a la profesora Anne L’Huillier por la Real Academia de Ciencias de Suecia.

Silvia LOSPENNATO

FUNDAMENTOS

Señora Presidenta,

El presente proyecto de declaración tiene por objeto reconocer los aportes que viene desarrollando la profesora Anne L'Huillier en el ámbito de la Ciencia.

En el año 1903, Marie Curie, conocida como la madre de la radiactividad, abrió una puerta histórica para las mujeres en el campo de la ciencia al convertirse en la primera mujer en ganar el Premio Nobel de Física.

Sus investigaciones que finalmente le costaron la vida marcaron un hito en la historia de la Ciencia. Sin embargo, a lo largo de los 120 años que transcurrieron desde entonces, apenas cuatro mujeres lograron alcanzar este prestigioso reconocimiento.

El pasado martes 3 de octubre de 2023, la comunidad científica celebró un nuevo logro significativo cuando la profesora francesa Anne L'Huillier al convertirse en la quinta mujer en ganar el Premio Nobel de Física desde los tiempos de Marie Curie.

Anne es una destacada investigadora que desempeña su labor en la Universidad Pierre y Marie Curie y también es profesora en la Universidad de Lund, en Suecia.

El comité del Premio Nobel la elogió en un tuit en el que resaltaron su dedicación inquebrantable a la enseñanza y la ciencia. En sus propias palabras: *"¡Alerta de maestro dedicada! Ni siquiera el Premio Nobel de Física 2023 pudo apartar a Anne L'Huillier de sus alumnos. Nuestra nueva laureada estaba ocupada impartiendo una clase. Durante un receso programado, recibió la noticia por teléfono y, después de la llamada, regresó directamente con sus estudiantes"*.

El comité del Nobel reconoció a L'Huillier como líder de uno de los equipos galardonados. Sus investigaciones han revelado cómo se perturba la luz infrarroja, en forma de láser, al atravesar un gas noble, que corresponde a los elementos de la última columna de la tabla periódica, como el Helio y el Argón. Este fenómeno genera pulsos de luz conocidos como armónicos, y su comprensión abre nuevas perspectivas en el campo de la óptica y la física.

Argentina, también tiene reconocidas mujeres que aportaron grandes avances a la Ciencia, entre ellas se destacan: Mariana Weissmann; Dora Barrancos; Gloria Dubner; Silvia Kochen; Alicia Dickenstein; Andrea Gamarnik; entre otras.

A pesar de los avances logrados por mujeres como Marie Curie y Anne L'Huillier, y las científicas argentinas los desafíos persisten para las mujeres en la Ciencia, según estudios del Centro de Implementación de Políticas Públicas para la Equidad y el Crecimiento

(CIPPEC), las mujeres enfrentan dificultades en su inserción en el mercado laboral, la obtención de empleos de calidad, el mantenimiento de sus trayectorias profesionales y la consecución de puestos de liderazgo.

A pesar de que seis de cada diez universitarias en Argentina son mujeres, su representación en campos como la ingeniería y las ciencias aplicadas se limita al 25 % del total de estudiantes, y apenas el 15 % de las inscripciones corresponden a la carrera de programación.

Además, las investigadoras enfrentan desafíos adicionales en áreas de ciencias exactas y experimentan una concentración en los niveles iniciales de sus carreras científicas. También se enfrentan a obstáculos para acceder a financiamiento y publicar en revistas de prestigio, lo que subraya la importancia de seguir trabajando en la equidad de género en la ciencia.

Por la trayectoria, el reconocimiento internacional y sus aportes a las Ciencias es que venimos a declarar el beneplácito a favor de la profesora Anne L'Huillier.

Solicito, en consecuencia, a mis pares que me acompañen.

Silvia **LOSPENNATO**