EXPTE. D- 3505 /23-24

H.C. DE DIPUTADOS FOLIO 1 Pcia. BS. AS.

Honorable Cámara de Diputados
Provincia de Buenos Aires

151° Período Legislativo
1983 - 2023
"40 Años de Democracia Argentina"

PROYECTO DE DECLARACION

LA HONORABLE CAMARA DE DIPUTADOS DE LA PROVINCIA DE BUENOS AIRES

DECLARA

Su beneplácito por la obtención del Diploma al Mérito Premios Konex 2023 en la disciplina **Ingenierías** otorgado al Ingeniero **Luis de Vedia,** realizada en la Facultad de Derecho de la UBA el día 12 de septiembre del año 2023.

JUAN MARTIN MALPELI
Diputado
H. Cámara de Diputados Prov. de Bs. As.

H.C. DE DIPUTADOS
FOLIO
2
Pcia. BS. As.

FUNDAMENTOS

Se realizó el martes 12 de septiembre del 2023 en el **Salón de Actos de la Facultad de Derecho de la Universidad de Buenos Aires,** la ceremonia de entrega de los **100 Premios Konex .**

Se trató de la 44º entrega de los Premios Konex y la 5º destinada a la actividad **Ciencia y Tecnología**, realizada anteriormente en **1983**, **1993**, **2003** y **2013**.

En esta oportunidad fueron **distinguidas las figuras más destacadas de la última década (2013-2022)** en **21 disciplinas** determinadas.

La selección de los 100 premiados **estuvo a cargo de un Jurado** integrado por 20 importantes personalidades. Es presidido por **Alberto Kornblihtt** -Premio Konex de Brillante 2013-, su Secretaria General es **Mirta Roses** -Premio Konex de Brillante 2003- y cuenta con **Juan Martín Maldacena** -Premio Konex de Brillante 2013- como Invitado Especial.

El sistema de elección consistió en designar quintetos de premiados por cada una de las 21 disciplinas determinadas por el Gran Jurado para la actividad **Ciencia y Tecnología**, obteniendo el Ing. **Luis de Vedia** el diploma de mérito en Ingenierías.

El Ing. Luis Alberto de Vedia nació en la ciudad de Buenos Aires en abril de 1941. Se graduó como Ingeniero Electricista en la Universidad Nacional de La Plata en el año 1968. Realizó estudios de postgrado en el Curso Panamericano de Metalurgia desarrollado en la Comisión Nacional de Energía Atómica de la Argentina bajo el auspicio de la Organización de Estados Americanos (OEA), recibiendo su diploma en diciembre de 1969. En 1972, luego de completar una misión en Alemania Federal como inspector de soldadura de componentes nucleares para el gobierno argentino, se le otorgó una beca del British Council.

H.C. DE DIPUTADOS
FOLIO
3
Pcia. BS. AS.

En 1974 obtuvo en el Cranfield Institute of Technology de Inglaterra, el Master of Science en la especialidad Tecnología de la Soldadura. En mayo de 1996 fue designado Profesor Extraordinario en la categoría de Profesor Honorario con la distinción de Académico Ilustre por la Universidad Nacional de Mar del Plata. Como integrante de la Comisión de Energía Atómica, participó activamente en el equipo que produjo en el país el primer elemento combustible nuclear de potencia tipo MZFR con tecnología propia. Hasta el año 1977 fue jefe del Dpto. Asistencia Técnica a la Industria (SATI) y de la Div. Soldadura y Ensayos No Destructivos de la Gerencia de Desarrollo de dicha Comisión. Después de dejar la Comisión de Energía Atómica fue fundador y director de una empresa de ingeniería destinada a la fabricación de componentes para la industria nuclear y se desempeñó como consultor privado, participando desde entonces en obras de particular significación tecnológica para el país. Desde mediados de 1980 hasta comienzos de 1986, fue Profesor Titular del Dpto. de Mecánica de la Universidad Nacional de Mar del Plata, siendo al mismo tiempo el primer subdirector del Instituto de Investigaciones en Ciencia y Tecnología de Materiales de dicha Universidad. Desde 1986 y hasta 1997 fue el primer Director Ejecutivo de la Fundación Latinoamericana de Soldadura.

Hasta 2010 fue Investigador Principal de la Carrera del Investigador de la Comisión de Investigaciones Científicas de la Prov. de Buenos Aires. Ha sido profesor invitado de universidades de Argentina, Brasil, Colombia, Chile, Ecuador, Méjico, Paraguay, Uruguay, Bolivia y Venezuela para dictar cursos sobre Mecánica de Fractura, Análisis de Fallas y Soldadura. Ha dirigido más de una decena de tesis doctorales, de maestría y de grado.

Ha publicado más de 70 trabajos en revistas y anales de congresos internacionales con arbitraje y efectuado unas 100 presentaciones en congresos nacionales y regionales. Es autor de un libro de texto sobre Mecánica de Fractura, otro sobre Mecánica del Continuo, una Introducción a la Filosofía de la Ciencia y

H.C. DE DIPUTADOS FOLIO 4 Pcia. BS. AS.

la Tecnología publicado en 2014 por EUDEBA y más recientemente ha publicado textos sobre Mecánica de Materiales y Estructuras y sobre Mecánica del sólido. Ha actuado regularmente como experto de la Organización de Estados Americanos y de la Organización de las Naciones Unidas y en calidad de tal ha desarrollado tareas en América Latina, Canadá, Europa y Medio Oriente.

Durante 1991 recibió una beca de UNIDO para asistir al Primer Curso sobre Research and Innovation Management (Gestión para la Innovación Tecnológica), desarrollado en las Universidades de Venecia y de Trieste bajo el auspicio del International Center for Science and High Technology de las Naciones Unidas.

Su interés lo ha llevado a ocuparse también de temas de filosofía de la ciencia y la tecnología y problemas de frontera entre ciencia, tecnología y sociedad. Como Profesor Consulto Asociado en la Facultad de Ingeniería de la UBA, además de cursos de grado, desarrolló el curso de Introducción a la Filosofía de la Ciencia y la Tecnología para aspirantes al doctorado.

Durante 1997 y hasta mediados de 1998 fue integrante y Presidente de la Comisión Asesora en Ciencias Agrarias, Ingeniería y Materiales del Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas de la República Argentina (CONICET).

Fue hasta marzo de 2008, Director de la carrera de Ingeniería en Materiales del Instituto de Tecnología Prof. Jorge A. Sábato, dependiente de la Universidad Nacional de Gral. San Martín y de la Comisión Nacional de Energía Atómica. Fue miembro Senior de Instituto Británico de Soldadura, hoy TWI, del Institute of Physics de Inglaterra, miembro honorario de la American Welding Society y fue el primer miembro correspondiente en la Argentina de la American Society for Mechanical Engineers (ASME).

H.C. DE DIPUTADOS
FOLIO
5
Pcia. BS. AS.

En abril de 2007 fue incorporado como miembro titular a la Academia Nacional de Ciencias de Buenos Aires, en 2009 como miembro titular de la Academia Nacional de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales y en el 2015 como miembro titular de la Academia Nacional de Ingeniería. Recibió el premio "La Ingeniería 2011" otorgado bianualmente por el Centro Argentino de Ingenieros por trayectoria destacada en el ámbito profesional en Diciembre 2011.

En la actualidad dicta cursos para la industria en temas de su especialidad como mecanismos de daño y evaluación de la aptitud para el servicio de componentes bajo presión.

Por ello solicito a mis pares acompañen el proyecto de declaración.-

JUAN MARTIN MALPELI
Diputado
H. Cámara de Diputados Prov. de Bs.