



Honorable Cámara de Diputados Provincia de Buenos Aires

PROYECTO DE DECLARACIÓN

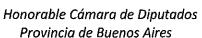
LA HONORABLE CÁMARA DE DIPUTADOS DE LA PROVINCIA DE BUENOS AIRES

DECLARA

Su beneplácito y reconocimiento a la Universidad Nacional de La Plata (UNLP) ya la empresa Aviem Aeronáutica SRL por su destacada participación y condecoración como "Campeón aeronave eléctrica" en el marco de la 43ª Convención Anual de Vuelo, celebrada en General Rodríguez. Este galardón resalta el esfuerzo, la innovación y el compromiso con el progreso tecnológico en la construcción del primer avión eléctrico de Argentina, destacando así a una de las instituciones más representativas de nuestro país.

Cr. CARLOS J. PUGLELLI Diputado Provincial H.C. Diputados Prov. de Bs. As.







FUNDAMENTOS

Señor Presidente:

El presente proyecto expresa su más sincero reconocimiento hacia la Universidad Nacional de La Plata (UNLP) y la empresa Aviem Aeronáutica SRL por su destacada labor en la construcción del primer avión eléctrico de Argentina, el cual obtuvo el título de campeón. Este galardón, entregado durante la 43ª Convención Anual en Vuelo celebrada en General Rodríguez, pone en valor el esfuerzo, la innovación y el compromiso con el avance tecnológico de una de las instituciones más representativas de nuestro país.

El AVIEM 100 Epower fue distinguido con el título de 'Campeón aeronave eléctrica', una distinción que subraya la importancia de este proyecto tanto para la aviación nacional como internacional."

Este reconocimiento se justifica no solo por la tecnología de vanguardia que representa el AVIEM 100 Epower, sino también por los beneficios que trae consigo para el medio ambiente y la sostenibilidad. En un contexto global donde la preocupación por el cambio climático y la reducción de las emisiones de gases de efecto invernadero es cada vez más urgente, el hecho de que este avión sea eléctrico y no de combustión interna tiene un impacto positivo muy relevante. Al funcionar con baterías de litio, el AVIEM 100 Epower elimina las emisiones contaminantes típicas de los motores a combustión, contribuyendo a la disminución de la huella de carbono de la aviación.

La aviación es una de las industrias con mayor impacto ambiental debido a las emisiones de CO2 generadas por los aviones de combustión. En este sentido, la creación del AVIEM 100 Epower representa un avance significativo hacia una aviación más limpia y sostenible. El uso de motores eléctricos no solo reduce la contaminación atmosférica, sino que también disminuye la dependencia de los combustibles fósiles, favoreciendo el desarrollo de energías renovables y limpias. Este cambio hacia un modelo eléctrico refleja un





Honorable Cámara de Diputados Provincia de Buenos Aires

compromiso con la innovación verde y la adopción de tecnologías que priorizan la salud del planeta.

Además, al operar con propulsión eléctrica, el AVIEM 100 Epower contribuye al silencio en las operaciones aéreas, minimizando la contaminación acústica, un aspecto muy importante en las zonas cercanas a aeropuertos y áreas residenciales. Este tipo de aeronaves también tiene el potencial de fomentar una mayor aceptación pública de la aviación en áreas urbanas, al eliminar los ruidos molestos asociados a los aviones tradicionales.

Es esencial resaltar que este logro no solo es un hito tecnológico, sino que también es una muestra del poder transformador de la educación pública y gratuita de calidad. La Universidad Nacional de La Plata, a través de su Facultad de Ingeniería y el Centro Tecnológico Aeroespacial (CTA), ha sido el motor que ha impulsado este proyecto innovador.

La educación pública y gratuita de calidad, como la que brinda la UNLP, es fundamental para la formación de profesionales que no solo están capacitados en áreas técnicas, sino que también entienden la importancia de aplicar sus conocimientos en proyectos que beneficien a la sociedad en su conjunto. Este tipo de proyectos no solo coloca a la Argentina a la vanguardia de la innovación tecnológica, sino que también reafirma el compromiso de nuestras instituciones educativas con el desarrollo de soluciones sustentables para los problemas globales actuales.

El esfuerzo conjunto entre la UNLP, el CTA y Aviem Aeronáutica SRL ha hecho posible que Argentina se posicione como un referente en la aviación eléctrica, mostrando al mundo que el país está comprometido con el desarrollo de nuevas tecnologías que no solo mejoran la eficiencia del transporte aéreo, sino que también contribuyen de manera significativa a la preservación del medio ambiente. Este logro es un ejemplo claro de cómo la investigación y la





Honorable Cámara de Diputados Provincia de Buenos Aires

colaboración entre la academia y la industria pueden generar soluciones innovadoras que tienen un impacto positivo en el futuro del planeta.

Por todo ello, expresamos nuestro más profundo reconocimiento a las autoridades de la UNLP, a los trabajadores y trabajadoras involucrados en este desarrollo, y a las organizaciones estudiantiles que acompañan este proceso, augurando un futuro de éxito para los estudiantes que serán beneficiados por este innovador proyecto.

Por todo expuesto, y por la importancia que el proyecto genera, es que solicitamos a los Señores/as Diputados/as que nos acompañen con su voto positivo en la presente iniciativa.

Cr. CARLOS J. PUGLELL Diputado Provincial H.C. Diputados Prov. de Bs. A.