



**DIPUTADOS  
ARGENTINA**

# **PROYECTO DE RESOLUCIÓN**

*La Cámara de Diputados de la Nación*

## **RESUELVE:**

Expresar beneplácito y reconocimiento de la Cámara de Diputados de la Nación por la labor de estudiantes, graduadas y graduados de las Universidades Nacionales que aportan sus conocimientos y creatividad con desarrollos tecnológicos para afrontar la pandemia COVID-19, tal como Juan Pablo Rodríguez y Gonzalo Bertello de la carrera de Ingeniería Electrónica de la Universidad Nacional de San Luis, y Lucas Basilio Novello de Ingeniería en Telecomunicaciones de la Universidad Nacional de Río Cuarto, y las respectivas unidades académicas que dieron apoyo a su trabajo, concretado en el diseño y construcción de un prototipo de respirador artificial.

**José Luis Riccardo**



## FUNDAMENTOS

La pandemia del coronavirus COVID-19 tiene al mundo y a los sistemas nacionales de salud en vilo. Su rápido contagio y las alarmantes cifras de muertes alrededor del mundo obligaron a los países a tomar medidas de urgencia que contribuyeran a mejorar y fortalecer los sistemas sanitarios para evitar su colapso en caso de una expansión descontrolada del virus en las poblaciones locales.

Paralelamente, científicas y científicos de todo el mundo trabajan contrarreloj para encontrar un tratamiento a la enfermedad, una vacuna y para desarrollar nuevos dispositivos tecnológicos que permitan enfrentar de mejor manera a la pandemia. Hablamos de respiradores, camas hospitalarias, kit de testeos, etc.

En la Argentina, orgullosamente contamos con cientos de profesionales, que ponen todos sus conocimientos y expertise en mejorar las condiciones de nuestro país en este difícil contexto sanitario. Y también hay muchos estudiantes que aportan su creatividad.

Ya conocimos y reconocimos a las científicas y los científicos del Instituto de Ciencia y Tecnología “Dr. César Milstein” y la Fundación Pablo Cassará que desarrollaron un kit de testeo rápido y económico de COVID-19.

En esta oportunidad, queremos destacar y reconocer la labor realizada por estudiantes y graduados de la universidad pública argentina, y las unidades académicas que dan marco institucional y alientan ese trabajo. Entre ellos se encuentran Juan Pablo Rodríguez y Gonzalo Bertello de la carrera de Ingeniería Electrónica de la Universidad Nacional de San Luis y Lucas Basilio Novello, de Ingeniería en Telecomunicaciones de la Universidad Nacional de Río Cuarto, que diseñaron y construyeron un prototipo de respirador artificial, para ser utilizado ante una posible faltante de respiradores en la provincia de San Luis.

La articulación entre las universidades, con base en la UNSL y el sector privado, permite que el proyecto avance de manera rápida y eficaz, y ya se conozcan sus frutos.

Por lo expuesto, invito a los Señores Diputados y las Señoras Diputada a acompañar la iniciativa.