



CONGRESO DE LA NACIÓN
ARGENTINA

“2020 - Año del General Manuel Belgrano”

Proyecto de Resolución

*La Cámara de Diputados de la Nación
Argentina*

RESUELVE:

Declarar de interés de la Honorable Cámara de Diputados de la Nación el “Modelo de Estimación Covid-19 Argentina 2020” desarrollado por un grupo interdisciplinario e interinstitucional de investigadoras e investigadores del Centro Universitario de Estudios en Salud, Economía y Bienestar de la Universidad Nacional del Comahue, para estimar casos esperados de Covid- 19 en Argentina 2020.



CONGRESO DE LA NACIÓN
ARGENTINA

“2020 - Año del General Manuel Belgrano”

Fundamentos:

Señor presidente:

El presente proyecto tiene por objetivo declarar de interés el “Modelo de Estimación Covid-19 Argentina 2020” desarrollado por el Centro Universitario de Estudios en Salud, Economía y Bienestar (CUESEB) que integran la Facultad de Economía y Administración y la Facultad de Ciencias Médicas de la Universidad de la Universidad Nacional del Comahue (UNCo). Dicho modelo es un aporte estratégico de la ciencia aplicada en la Argentina que se pone a disposición de las autoridades nacionales y provinciales ante la gravedad de la pandemia que enfrentamos.

El equipo de trabajo está coordinado por la economista Laura Lamfré y conformado por Patricia Caro, profesora de Matemática y magister en Estadística Aplicada; Santiago Hasdeu, médico clínico y magister en Efectividad Clínica; y Federico Horne, ingeniero y doctor en Ingeniería Ambiental. También se incorporaron al proyecto en el análisis del modelo, Julián Sánchez Viamonte, médico infectólogo y asesor del Ministerio de Salud de Provincia de Buenos Aires y Nasim Lusef, economista de la Universidad Nacional de la Plata.

El CUESEB es un nodo de la Red Argentina de Evaluación de Tecnologías Sanitarias (RedARETS) y está integrado por médicos/as, economistas, matemáticos/as y estadísticos/as que son docentes investigadores de la UNCo y trabajan en estrecho contacto con los Comités de Evaluación de Tecnologías Sanitarias de los ministerios de Salud de diferentes provincias, así como equipos de trabajo de otras universidades públicas nacionales como la de La Plata, del Litoral y del Sur. El “Modelo de Estimación Covid-19 Argentina 2020” fue discutido también en el ámbito de esa Red.

En un primer momento, el modelo proyectual se ajustó a los casos de Covid-19 en Argentina y luego se adaptó para el análisis de casos en las provincias de Río Negro y Neuquén. También recibió solicitudes de diferentes instituciones y realizaron el ajuste para el Partido de General Pueyrredón, en la Provincia de Buenos Aires, a través de un trabajo conjunto con el área de Epidemiología de Mar del Plata y la Escuela de Medicina de la Universidad Nacional de Mar del Plata. Referentes de los ministerios de



**CONGRESO DE LA NACIÓN
ARGENTINA**

“2020 - Año del General Manuel Belgrano”

Salud de Santa Fe, Mendoza y Misiones también solicitaron el modelo el que fue ajustado para sus provincias.

A raíz de este desarrollo, la Organización Panamericana de la Salud (OPS) invitó al equipo del CUESEB a participar de un grupo de trabajo de análisis de modelos de Covid-19 desde una perspectiva latinoamericana. En este espacio, los investigadores e investigadoras participan junto al Ingeniero Néstor Barraza, de la Universidad Nacional Tres de Febrero por Argentina, y con referentes de los modelos de Covid-19 de Perú, Ecuador y de la OPS.

Próximamente, a partir de la conformación de este equipo de trabajo latinoamericano, también participarán en forma virtual de la reunión plenaria de la Organización Mundial de la Salud (OMS) convocada desde Ginebra para trabajar los temas de modelos junto a referentes de otros países del mundo.

La particularidad de este modelo es que tiene un diseño sencillo, fácilmente aplicable por el personal de salud de los ministerios provinciales, con fórmulas transparentes que utilizan las herramientas de Excel y contribuyen a tomar decisiones informadas y diseñar políticas públicas en el ámbito de salud y en las jurisdicciones provinciales.

En estos momentos, el equipo del CUESEB continúa trabajando en perfeccionar el modelo, incorporando al análisis la estructura demográfica de requerimiento de camas y cuidados críticos, así como realizando un ajuste diario a partir de la nueva información publicada. También prevén incorporar el análisis de costos e impacto presupuestario asociado al Covid-19, y para ello se presentaron a la convocatoria del Ministerio de Ciencia, Tecnología e Innovación Productiva de la Nación, en el marco de los trabajos que se vienen realizando en la Unidad COVID-19.

Lo hecho y logrado demuestra que se trata de un desarrollo científico-tecnológico nacional, que se desarrolló con el objetivo de aportar soluciones rápidas, eficientes y con criterios de equidad y democratización del conocimiento científico- tecnológico, para enfrentar con las mejores herramientas la pandemia por COVID-19 que provocó una crisis sanitaria a nivel mundial y se ha cobrado miles de vidas.

Argentina dispone de equipos formados en disciplinas estratégicas, que en su gran mayoría han cursado sus carreras y desarrollan proyectos de investigación y desarrollo en universidades e institutos públicos. Hoy ellos responden con convicción y compromiso en temas críticos y son orgullo nacional. Su tarea silenciosa debe ser difundida, valorizada y reconocida, porque la educación y la ciencia y tecnología nacional son un recurso imprescindible para impulsar un desarrollo que sea sostenible en lo social y lo ambiental.

Es por estos motivos expuestos que solicitamos a los señores y señoras diputadas la aprobación del presente proyecto.



CONGRESO DE LA NACIÓN
ARGENTINA

"2020 - Año del General Manuel Belgrano"

Susana Graciela Landriscini

Diputada Nacional.