## PROYECTO DE RESOLUCION

La Honorable Cámara de Diputados de la Nación

### **RESUELVE:**

Declarar de interés de esta Honorable Cámara de Diputados de la Nación, el programa "Soluciones para el Futuro", iniciativa que promueve la innovación social y alienta las vocaciones científicas y tecnológicas en jóvenes de educación media, cuya premiación final de la 7ma edición se realizará el día 27 de noviembre de 2.020, en la Ciudad Autónoma de Buenos Aires.-

#### **FUNDAMENTOS**

### Señor presidente:

El Programa "Soluciones para el Futuro", es un desafío regional dirigido a estudiantes de escuelas secundarias públicas de Argentina y Paraguay y educación media pública de Uruguay. Busca desplegar el compromiso social y el talento creativo de los y las jóvenes, para brindar soluciones a los problemas que enfrentan en su vida cotidiana o que afectan a su comunidad partiendo del desafío: ¿cómo las matemáticas, la ciencia, y/o la tecnología pueden mejorarlos? Alienta las vocaciones científicas y técnicas y busca desarrollar la capacidad de innovación con impacto social y/o ambiental en los y las más jóvenes.

Por séptimo año consecutivo, El desafío para chicos de escuelas públicas argentinas abre su convocatoria, dándole la oportunidad de sumarse a todos aquellos que tengan una idea innovadora para ayudar a sus comunidades.

Soluciones para el Futuro nació en el año 2.010 en Estados Unidos con el fin de acercar a los chicos a la innovación tecnológica, y en 2014 comenzó a implementarse en nuestro país con resultados muy positivos.

Entre 2014 y 2019, se presentaron más de 3600 proyectos, de la mano de alumnos y alumnas de entre 12 y 19 años. Soluciones para el Futuro consta de instancias de ideación, co-creación y consolidación que inspiran a docentes, familias y jóvenes que convocan a personalidades del mundo de la ciencia y el emprendedorismo. Las ideas se trabajan en equipos mixtos, de 2 a 5 participantes y se suben a www.soluciones-futuro.com, una plataforma de innovación abierta y colaborativa.

El programa "Soluciones para el Futuro" es organizado por Samsung en alianza con Socialab Argentina. Samsung es una empresa líder en tecnología que tiene un compromiso enorme con la comunidad, busca mejorar la calidad de vida de las personas a través de la tecnología y la innovación, con programas de Ciudadanía Corporativa que tienen especial foco en la educación, innovación, empleo joven y desarrollo territorial. Socialab es una organización internacional que busca generar impacto social positivo a nivel global, empoderando a emprendedores que buscan resolver los grandes problemas de la humanidad como la desigualdad y la pobreza. Su foco de acción está en el asesoramiento técnico de empresas, la pre incubación de startups de alto impacto social, la visibilización de los desafíos de innovación abierta y la ejecución de talleres para proyectar soluciones e incentivar a más personas a convertirse en transformadores sociales.

## **Objetivos**

- Vocaciones científicas: Estimular la ciencia, la tecnología, la ingeniería y la matemática (STEM) como disciplinas que permiten

- resolver problemáticas sociales a través de la innovación y el emprendimiento.
- Jóvenes como agentes de cambio: Lograr que los y las jóvenes se comprometan con problemáticas de su comunidad, se identifiquen como innovadores y visualicen su potencial como agentes de cambio con impacto social.
- Aprendizaje basado en proyectos: Fortalecer el trabajo en equipo y la colaboración a través del aprendizaje por proyectos y el aprendizaje-servicio.
- Herramientas para docentes: Facilitar herramientas de design thinking a los y las docentes, para que puedan incorporar a la currícula escolar prácticas de innovación social a través de proyectos con impacto positivo.

#### **Desafíos**

Las iniciativas que se presenten en el concurso podrán corresponder a las siguientes áreas temáticas, alineadas con los objetivos de desarrollo sostenible propuestos por la ONU:

- Sociedad justa: se refiere a aquellas ideas orientadas a crear condiciones para una comunidad más inclusiva y con menos desigualdad, buscando el acceso a iguales oportunidades económicas, sociales, laborales, de género, etc.
- Cuidado del ambiente: ideas que intentan buscar una solución a las grandes problemáticas ambientales como la contaminación, la generación de residuos y el uso excesivo de plásticos, o que abordan temáticas como el consumo de agua y energía, el saneamiento de los recursos naturales, el cuidado de la biodiversidad, entre otras.
- **Salud:** ideas que den respuestas a problemas de salud o que abordan cuestiones relacionadas al bienestar como por ejemplo: acceso a información, tratamientos, prevención, detección y eliminación de patógenos, alimentación saludable, etc.
- Educación: soluciones relativas a problemas en el espacio educativo o en escuelas y/o centros educativos de la comunidad como la deserción escolar y el bullying, o ideas que promuevan ampliar el acceso a la educación, una mejora en la calidad educativa, entre otras.

Todos los chicos que se inscriban podrán no sólo hacer realidad su idea y ayudar a su entorno, sino también acceder a charlas, capacitaciones y cursos de la mano de profesionales que los guiarán y ayudarán a lograrlo.

## Etapas y fechas

# - Lanzamiento - 1/7

## - Ideación - 1/7 al 27/9

Carga de ideas y propuestas a la plataforma <u>www.solucionesfuturo.com.</u> Los y las participantes interactúan con la comunidad a través de comentarios y votos online con la posibilidad de editar y mejorar su propuesta.

Se dictan talleres digitales de ideación con foco en la innovación social en escuelas de Paraguay y Argentina y liceos de Uruguay.

#### - Co-creación - 7/10 al 2/11

Selección de hasta 30 equipos de los tres países que continúan desarrollando su proyecto a través del armado de un prototipo y su validación. Cada equipo cuenta con un mentor o mentora que los acompaña en el proceso y la posibilidad de participar de un webinar, donde se abordan conceptos de prototipado y desarrollo del proyecto. Además, en esta etapa, los y las participantes crean un video que permite promover sus ideas.

## - Bootcamp (Buenos Aires) - 25 y 26/11

Hasta cinco equipos finalistas comparten dos días en Buenos Aires donde trabajan aspectos específicos de sus proyectos, participan de talleres y charlas sobre temáticas asociadas al mundo emprendedor con impacto social y/o ambiental. En el caso de que el contexto lo demande, el evento se realizará de forma virtual.

#### - Evento Final - 27/11

Los equipos presentan sus iniciativas mediante un pitch de 5 minutos. Son evaluados por un jurado de expertos y expertas que selecciona al equipo ganador.

Un prestigioso jurado será el encargado de evaluar las ideas y decidir cuál debe quedarse con el primer puesto. Este jurado es un equipo de profesionales muy reconocido en el país, conformado por: Guillermo Tomoyose (periodista de tecnología de La Nación), Mateo Salvatto (CEO de Asteroid Technologies), Valentina Avetta (ganadora de la edición 2016) y Bruno Drobeta (Director Senior de Samsung Argentina, Uruguay y Paraguay).

A través de quien suscribe este proyecto, confío en que el acompañamiento de esta Cámara permita valorar el programa que impulsa a las generaciones futuras con las herramientas, el conocimiento, la creatividad y la empatía necesaria para crear un *futuro mejor de la mano de la tecnología* y el compromiso social. Por tales motivos y en virtud de lo expuesto, solicito a mis pares, me acompañen con la aprobación del presente proyecto.