



UNIVERSIDAD DE COSTA RICA

HackCovid19CR: Más de 400 emprendedores iniciaron el desarrollo de soluciones a 19 problemas relacionados a la pandemia

El Sistema de Banca para el Desarrollo y el Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo ofrecerán US\$100 000 para prototipado

3 ABR 2020 Innovación



Afiche de HackCovid19CR.

La tarde de este 2 de abril 2020, tras el lanzamiento virtual del HackCovid19CR, se inició la carrera de un nutrido grupo de emprendedores que guiados por la [Agencia Universitaria de Gestión del Emprendimiento de la Universidad de Costa Rica \(AUGE-UCR\)](#), deberán encontrar soluciones a un listado de problemas relacionados con la pandemia.

En total 441 participantes, entre quienes hay investigadores, docentes, emprendedores, desarrolladores y diseñadores, plantearon los retos más urgentes generados por el Covid19, de lo cuales se extrajo un listado de 19 problemas, sobre los cuales correrá la búsqueda de respuestas.

Luis Jiménez Silva, director de AUGE-UCR explicó que los participantes, que conformarán aproximadamente 45 grupos de trabajo, podrán utilizar la plataforma StartupGo facilitada por AUGE-UCR para poder desarrollar sus soluciones, además recibirán asesoría técnica de profesionales de Hipatía del Estado de la Nación, que conforman una diáspora científica costarricense de más de 300 científicos y tecnólogos. También los participantes recibirán apoyo de Innovaap-UCR, Proinnova-UCR, Caricaco y TEC Emprende LAB para darle seguimiento de los proyectos.

Los proyectos participantes serán evaluados formalmente para entregarles a los 10 mejores, que cumplan con una nota mínima, un total de US\$10 000 no reembolsables para prototipado. Los recursos serán ofrecidos por el Sistema de Banca para el Desarrollo (SBD) y el Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo (PNUD).

Grandes objetivos

El HackCovid19 es una iniciativa que se está desarrollando en varios países de América Latina como una respuesta de las incubadoras de negocios a la crisis mundial, con la esperanza de poder soñar y operativizar soluciones a problemas reales.

Sergio Delgado, cofundador y director Fundación da Vinci en Uruguay, pidió a los participantes tener en el horizonte a esa persona que esta sufriendo y a ella responderle con soluciones completas y profundas. Recordó que no solo serán necesarias soluciones biotecnológicas, también recordó **hay retos éticos y de convivencia**.

Victoria Hernández, Ministra de Economía, Industria y Comercio, fue parte de la actividad de lanzamiento del HackCovid19CR y señaló a la masa emprendedora del país, como el lugar en donde se debe depositar la esperanza.

“Ante esta realidad que nos supera, tenemos que alinearnos y asumir retos de cocreación y retos para innovar, **es en la masa emprendedora en la que podemos depositar la esperanza**, lo material que se pueda aportar en estímulos para ayudar a emprender, es mínimo en relación con el esfuerzo de los emprendedores de quienes tiene que salir todo el brillo, la gente debe saber, en medio de toda incertidumbre, que hay un futuro que postcovid”, dijo la ministra Hernández.

Por su parte, José Vicente Troya, representante Residente PNUD Costa Rica señaló que el trabajo de la organización quiere apoyar soluciones a problemas reconocidos localmente y que el Hackcovid19CR es una opción para poder visualizar esas problemáticas con los ojos de la comunidad y en tiempo récord.

A esta iniciativa liderada por AUGE-UCR se unen proyectos, que en el mismo sentido, se habían promovido con anterioridad por el grupo de la sociedad civil Crisis Proactiva y la Universidad Nacional Estatal a Distancia (UNED).

La empresa privada, también será parte del esfuerzo y con la representación de IBM México-Costa Rica se promoverán esfuerzos que favorezcan soluciones en el campo de la comunicación, la educación a distancia y la cooperación comunitaria.

LEA TAMBIÉN: [AUGE-UCR entra al “top” 20 global de mejores incubadoras de negocios vinculadas con universidades](#)

Problemáticas seleccionadas Costa Rica	Área
Disponibilidad de pruebas rápidas para detección viral	Biotecnología
Ausencia de terapias y vacunas que no se vean afectadas por la alta tasa de mutaciones del virus	Biotecnología
Difícil acceso a educación de alta calidad, falta de desarrollo de herramientas y mecanismos para virtualización de la educación en todos los niveles	Educación
Riesgos asociados a poblaciones de alta vulnerabilidad (niños, jóvenes, adulto mayor, personas en estado migratorio, mujeres no bancarizadas, personas en condiciones de pobreza)	Ética y convivencia
Inadecuada implementación del teletrabajo	Ética y convivencia
Efectos negativos provocados por prácticas sedentarias (salud mental)	Salud humana
Desabastecimiento de insumos e impacto en la cadena de valor (a nivel micro y macro)	Logística y movilidad
Poca disponibilidad de equipos e insumos médicos para tratamiento de COVID-19	Salud humana
Falta de reclutamiento de profesionales claves	Acceso información
Contracción económica y desempleo en sector productivo	Económica

Gestión ineficiente de datos relevantes a la pandemia	Acceso información
Descoordinación entre servicios públicos y privados (sector salud, seguridad, asistencia social, industria, etc)*	Acceso información
Pánico, desinformación y divulgación de fuentes no fidedignas	Acceso información
Poca trazabilidad de personas infectadas	Salud humana
Problemáticas del comercio virtual (acceso limitado, falta de recursos, logística ineficiente, falta de plataformas, etc).	Acceso información
Desinfección de entornos comunitarios	Ética y convivencia
Sobrecarga hospitalaria	Salud humana

Los proyectos participantes tendrán cerca de cuatro semanas para plantear sus propuestas y serán evaluados por su potencial de impacto, frontera tecnológica, mérito innovador, equipo de trabajo y plan de trabajo.

Todas las propuestas tendrán la oportunidad de recibir asistencia y apoyo del ecosistema emprendedor con el que cuenta la Universidad de Costa Rica.

Sobre AUGÉ-UCR

La Agencia Universitaria para la Gestión del Emprendimiento (AUGE-UCR) nació en noviembre del 2012 como una unidad especializada en la creación y aceleración de empresas y entidades intensivas en conocimiento. Está adscrita a la Vicerrectoría de Investigación y opera con el apoyo financiero y logístico de la Fundación UCR.

Actualmente, en AUGE-UCR se acompañan alrededor de 150 emprendimientos, 27 de los cuales ya salieron al mercado con gran éxito. Estos vendieron USD 5 000 000 en el 2018, consolidaron 211 empleos a tiempo completo y vendieron sus productos y servicios en 23 países.

AUGE-UCR ofrece capacitación, promueve el emprendimiento e impulsa proyectos innovadores y organizaciones dinámicas para contribuir con el desarrollo inclusivo y sostenible. Desde su creación, la Agencia se ha constituido como un importante elemento dinamizador del ecosistema de emprendimiento e innovación de Costa Rica y la región. Además, brinda acompañamiento tanto a población de la comunidad universitaria como externa, de manera que asume el compromiso de democratizar el acceso al conocimiento para aportar al origen y/o desarrollo de más y mejores empresas, con o sin fines de lucro, que aporten al desarrollo social y económico del país.



[Gabriela Mayorga López](#)

Editora digital y periodista, Oficina de Divulgación e Información

Áreas de cobertura: ciencias económicas, derecho, innovación y emprendimiento

gabriela.mayorgalopez@ucr.ac.cr

Etiquetas: [auge](#), [emprendimiento](#), [innovacion](#), [coronavirus](#), [covid19](#).