

HACKATÓN PAE

El futuro cuenta con vos

Entregable 1

¡Bienvenido@s!

Ya pasó nuestro primer encuentro virtual y llegó el momento de poner manos a la obra. Durante estos tres días vamos a acompañarl@s en el proceso de identificar una problemática y desarrollar un emprendimiento de impacto para intentar mitigarla.

¿Qué es un emprendimiento de impacto? Se trata de un proyecto que busca resolver un problema social y/o un problema ambiental, mientras atiende una necesidad del mercado. Esto significa que tiene incorporado un modelo de negocio que le permite generar ingresos y, de esa manera, sostener su misión. En esta hackatón, vamos a enfocarnos en **idear soluciones a los desafíos surgidos a partir de la expansión del COVID-19** y que respondan a las nuevas demandas que nos dejará en el día a día.

Desafío 1: entrada en calor

Para empezar este proceso, l@s invitamos a compartir algunas cosas de ustedes mismos con el grupo. Se conozcan de antemano o no, creemos que puede servirles como puntapié inicial para las actividades que tienen por delante durante estos tres días.

Pasos a seguir:

1. Reúnanse con su grupo por medio de videollamada. Pueden utilizar [Zoom](#), [Meet](#), [Microsoft Teams](#), WhatsApp, el propio canal de **Slack** o la plataforma que les quede más cómoda.
2. En 3 minutos y de forma individual, contesten las siguientes preguntas:
 - ¿Qué te gusta hacer?
 - ¿Cuáles son tus fortalezas?
 - ¿En qué áreas te gustaría aportar al mundo?
 - ¿A qué te dedicás actualmente?
 - ¿En dónde vivís?
3. Pongan en común las respuestas de cada un@.

Desafío 2: elección de la temática

Ahora, deberán elegir una temática sobre la cual van a trabajar. Lo importante es que tengan en cuenta qué es lo que **más los convoca y motiva como equipo** y, al mismo tiempo, qué creen que pueden aportar en base a sus conocimientos, habilidades y trayectorias personales.

La temática que elijan como equipo será la que luego deben seleccionar en el campo “**Temática**” de la plataforma <https://comunidad.socialab.com/challenges/hackatonpae>.

Tómense tres minutos para leer las temáticas. Cada una presenta una lista de subtemas posibles a modo de ejemplo:

1. **Impacto económico e industrial** con foco en:
 - a. Logística y movilidad de trabajadores en el retorno de las actividades industriales
 - b. Eficiencias en los procesos operativos industriales para mejorar o reducir el impacto ambiental
 - c. Desarrollo de industrias y producciones alternativas
 - d. Fortalecimiento de la competitividad
2. **Educación** con foco en:
 - a. Enseñanza y aprendizaje virtual
 - b. Acceso a internet e infraestructura para la educación en línea
 - c. Apoyo a poblaciones vulnerables
3. **Salud** con foco en:
 - a. El cuidado y la promoción de buenas prácticas de salud física y mental
 - b. Impulso de prácticas de prevención e higiene a través de dispositivos y softwares
 - c. Cuidado del personal de salud
 - d. Organización eficiente del sistema de salud
4. **Organización urbana y ciudadanía activa** con foco en:
 - a. Uso eficiente del transporte público urbano e interurbano
 - b. Diseño y uso del espacio público
 - c. Acceso a bienes y servicios de calidad en asentamientos y barrios vulnerable
 - d. Uso de la tecnología para el acceso a servicios médicos y bancarios
 - e. Generación de alianzas entre actores claves (sector público, sector privado, sociedad civil, etc)
5. **Transformación digital e industrias 4.0** con foco en:
 - a. Acceso a información rigurosa y elusión de noticias falsas
 - b. Protección de datos digitales y ciberseguridad
 - c. Proceso de digitalización de los servicios, productos y procesos

- d. Oportunidades en trabajo remoto y eficiencia operativa
- e. Testeo de ingreso laboral y alertas
- f. Disposición de espacios comunes en el trabajo, diseño de equipamiento y dispositivos de seguridad
- g. Aceleración del proceso de digitalización de PyMES

¡Y cualquier otra problemática que crean que necesitaremos atender en el mundo post-pandemia!

Luego, cada integrante del equipo deberá otorgar un puntaje del 1 al 6 a cada problemática, indicando el orden de sus preferencias. Por ejemplo:

	Impacto Económico e Industrial	Educación	Salud	Organización urbana y ciudadanía activa	Transformación digital e industrias 4.0	Otros
Integrante 1	2	6	4	5	1	3

Completen la siguiente tabla. Por supuesto, ¡con la cantidad de integrantes que sean! Sumen el total de votos para reconocer cuál es la problemática preferida por todo el grupo.

	Impacto Económico e Industrial	Educación	Salud	Organización urbana y ciudadanía activa	Transformación digital e industrias 4.0	Otros
Integrante 1						
Integrante 2						
Integrante 3						
Integrante 4						
Integrante 5						
Integrante 6						
TOTAL						

Desafío 3: definición de la problemática

Una vez elegida la temática, l@s invitamos a definir **qué problemática puntual** quieren abordar dentro de esa gran esfera. Una problemática es una situación con características específicas que afectan de manera negativa a una determinada población y/o al ambiente. Recuerden que nuestro foco son aquellas que surgieron o surgirán como consecuencia de la pandemia.

Importante: ¡la problemática que elijan debe ser alcanzable por su capacidad de acción! A pesar de que muchas veces deseemos resolver grandes retos, es necesario enfocarse en cuestiones puntuales para poder hacerles frente.

Les ofrecemos un ejemplo. Si dentro de la temática Impacto económico e industrial les interesa atender el potencial aumento de la pobreza, una problemática precisa podría ser: “la reducción de oportunidades laborales producida por la paralización económica”. Dentro de un gran campo de acción como es la economía, es preciso delimitar la **porción sobre la cual queremos tener influencia**.

¡Debemos enamorarnos del problema!

Desafío 4: árbol del problema

El objetivo de este ejercicio es que puedan explicar la problemática **lo más detalladamente posible**. La descripción de la problemática debe puntualizar:

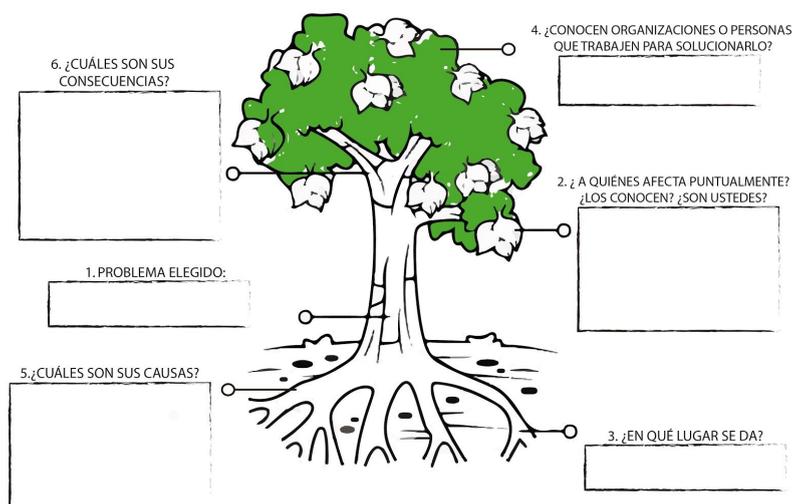
- las causas,
- las personas y/o ambiente que se ve afectado,
- el modo en que la problemática afecta a las personas y/o al ambiente,
- las consecuencias y
- la razón por la cual esta situación específica representa un problema para un grupo de personas y/o para el ambiente.

Para hacerlo, les proponemos completar el **árbol del problema**, una herramienta que nos ayuda a entender más integralmente una problemática puntual, comprender sus causas y consecuencias y entender además si el enfoque a resolver está en la problemática central o en problemas secundarios.

Sugerencia: Encontrarán el **Árbol de problema** en formato editable adjunto a esta guía para trabajarlo en equipo. Pueden utilizar este o cualquier otro que les sea de utilidad. Este documento es el que deben cargar en el campo **“Árbol de problema”** en la plataforma de la hackatón:

<https://comunidad.socialab.com/challenges/hackatonpae>,

Recuerden que pueden usar herramientas colaborativas como [Google Drive](#) para trabajar todos juntos sobre un mismo documento.



Chequeo rápido Entregable 1:

	Objetivo	Tareas	¿Pudieron resolverlo?
Desafío 1	Compartir inclinaciones y preferencias personales	Responder las preguntas y compartir las respuestas	Sí/No todavía
Desafío 2	Elegir la temática a trabajar	Leer las temáticas y votar	Sí/No todavía
Desafío 3	Reconocer una problemática a trabajar	Definir problemática	Sí/No todavía
Desafío 4	Profundizar y detallar la problemática	Completar árbol del problema	Sí/No todavía
ENTREGABLE	¡Cargar el entregable del día de hoy!		

¡Importante!

Una vez realizados los 4 puntos de esta guía, carguen los entregables en la plataforma <https://comunidad.socialab.com/challenges/hackatonpae>.

Les dejamos además [este tutorial](#) por si tienen dudas de cómo usarla. Recuerden que deben crear un usuario para iniciar sesión en la plataforma. Les recomendamos para esto armar un gmail del equipo del que todos tengan la contraseña, así pueden acceder todos.

¡Recuerden que deben entregar el Árbol de Problema antes de las **23:59 hs del viernes!**

Éxitos en este primer gran paso.

Próximos pasos

Nos encontramos mañana sábado 13 a las 10 am en el vivo del canal de [YouTube](#) de Socialab Argentina y [Facebook](#) de Socialab Argentina. También encontrarás el video en vivo en www.hackatonpae.com