



BIO HACKA THON 2023



¿Qué es Innovación Abierta?

**Es el uso de conocimientos
de dentro y fuera de la
organización para acelerar
la innovación.**

Es Inteligencia Colectiva



Los principios de participación son:

- Espacio voluntario
- Servicio a la comunidad
- Colaboración interdisciplinaria
- Colaboración Virtual

Facilitadores

Líderes con mucha experiencia y que dedican su tiempo de manera voluntaria. Quieren ganar experiencia facilitando y liderando la metodología en un entorno fuera de sus organizaciones.

Representantes de las Empresas

Representan a la empresa para dar claridad en el desafío, abrir las puertas de la empresa, tomar decisiones concretas y compartir su tiempo y recursos para el éxito del programa.

Expertos del Desafío

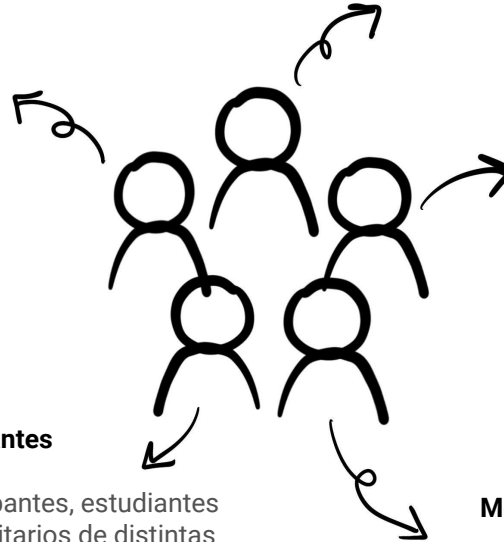
Colaboradores de nuestras organizaciones, consultores expertos, etc. que permiten a los estudiantes tener perspectiva y entender con claridad la problemática y sus consideraciones.

Estudiantes

Participantes, estudiantes universitarios de distintas carreras o jóvenes profesionales que aportan soluciones e ideas desde su formación y experiencias..

Mentores

Escucha y acompañamiento durante todo el proceso. Aportan con su conocimiento y experiencia, están para guiar el proceso sin imponer su visión.



**¿Qué
Desafíos
vamos a
trabajar?**

**Vamos a trabajar DESAFÍO
REALES, ligados a Biotecnolog
la de Empresas y PyMES de
la Provincia de Córdoba y
Santa Fe**

Los desafíos deberán involucran en su elaboración procesos biológicos, biomolecular y/o organismos vivos para el desarrollo de:

- **Materiales**
- **Mejoramiento de un proceso**
- **Diagnóstico de enfermedades (vegetal/animal/humano)**
- **Tratamiento de efluentes**
- **Alimentos que reemplacen la proteína animal**
- **Reemplazo materiales de un solo uso**
- **Elaboración de probióticos para alimentos**
- **Aprovechamiento de subproductos**
- **Bio insumos para la actividad agrícola**
- **Superalimentos**

¿Cómo Podríamos...?

CP

**Reemplazar la
proteína animal
en alimentos
para consumo
humano?**

CP

**Separar la sal del
agua para
hacerla
utilizable?**

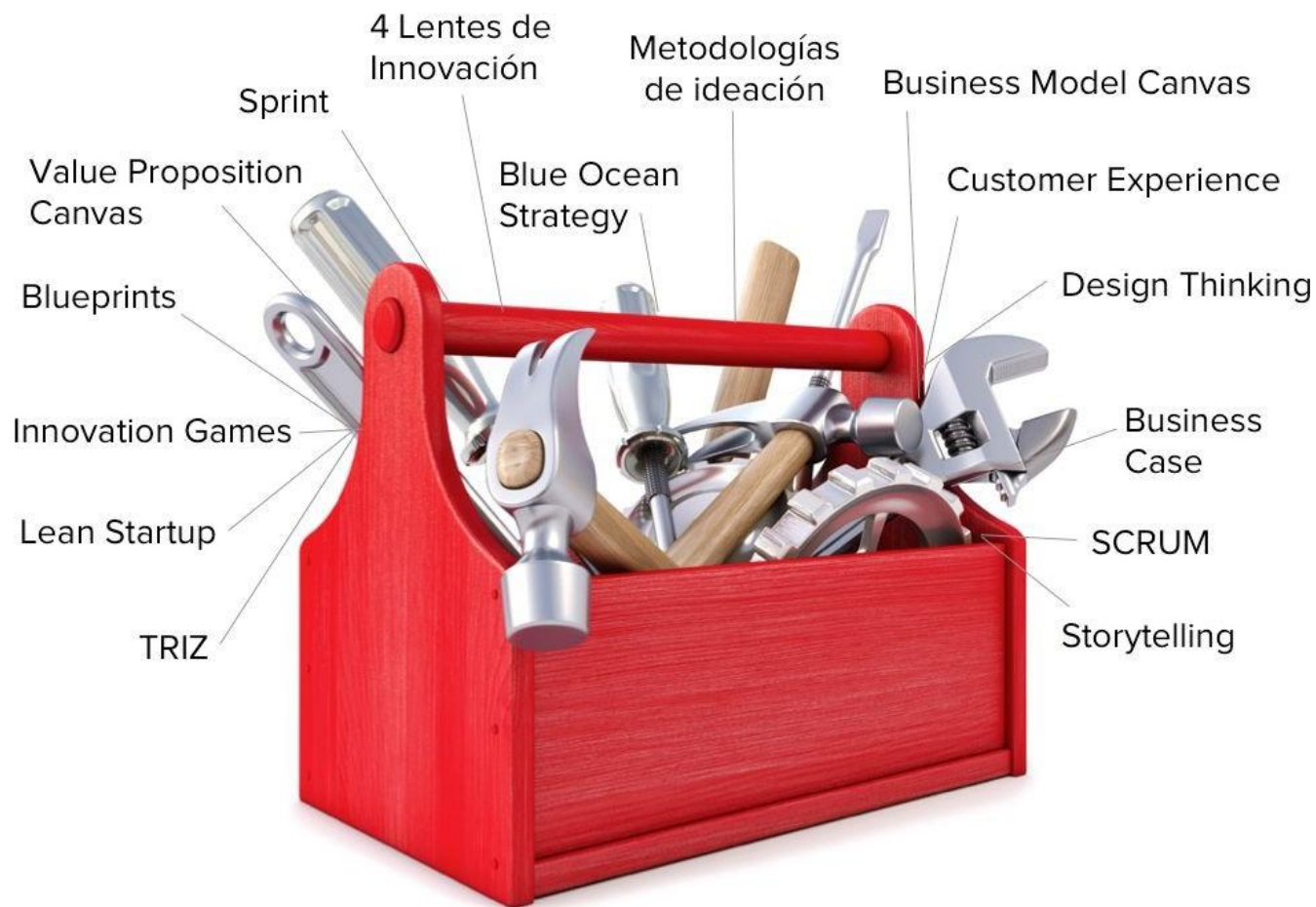
CP

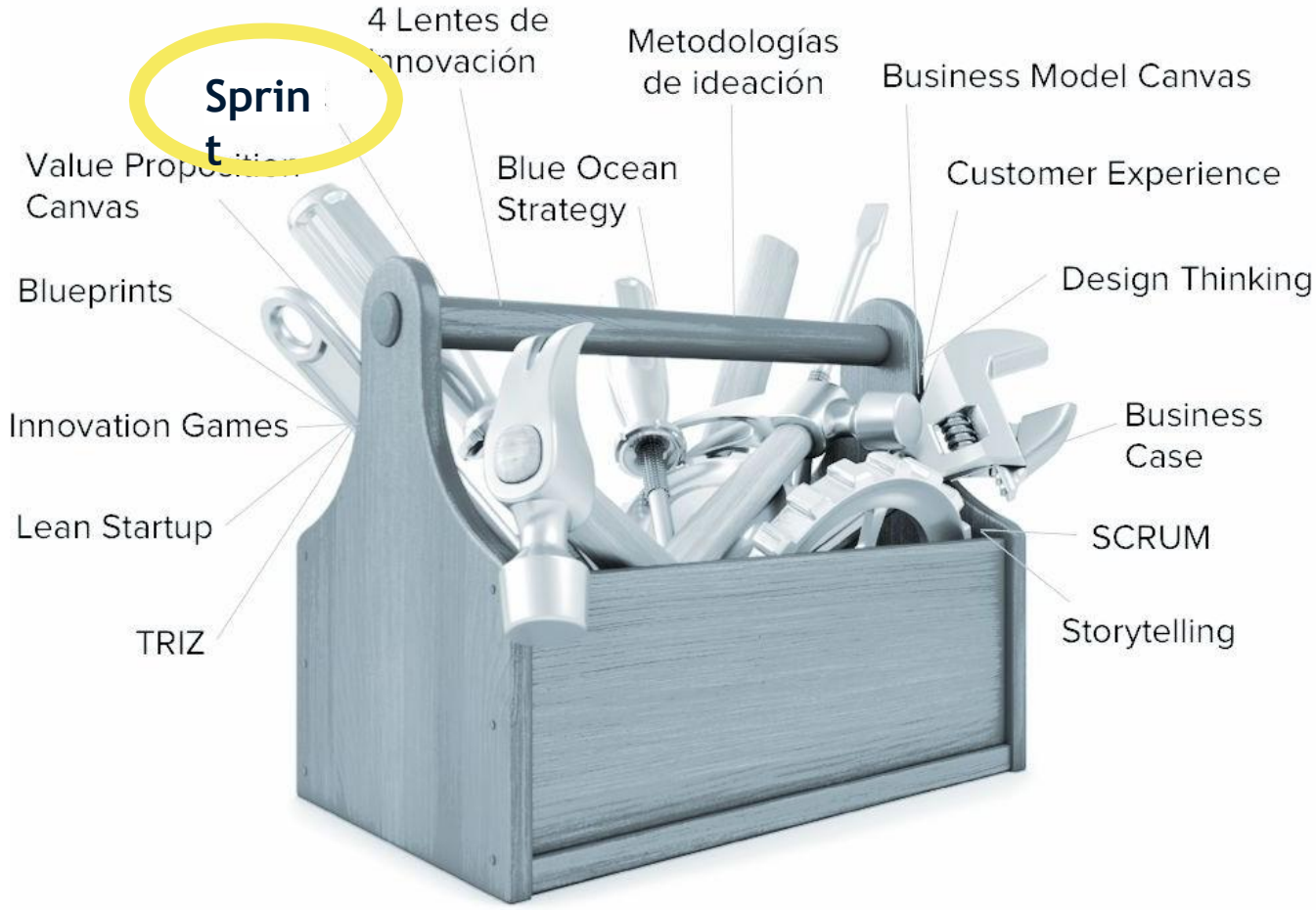
**Mejorar el
tratamiento de
los residuos en X
proceso?**

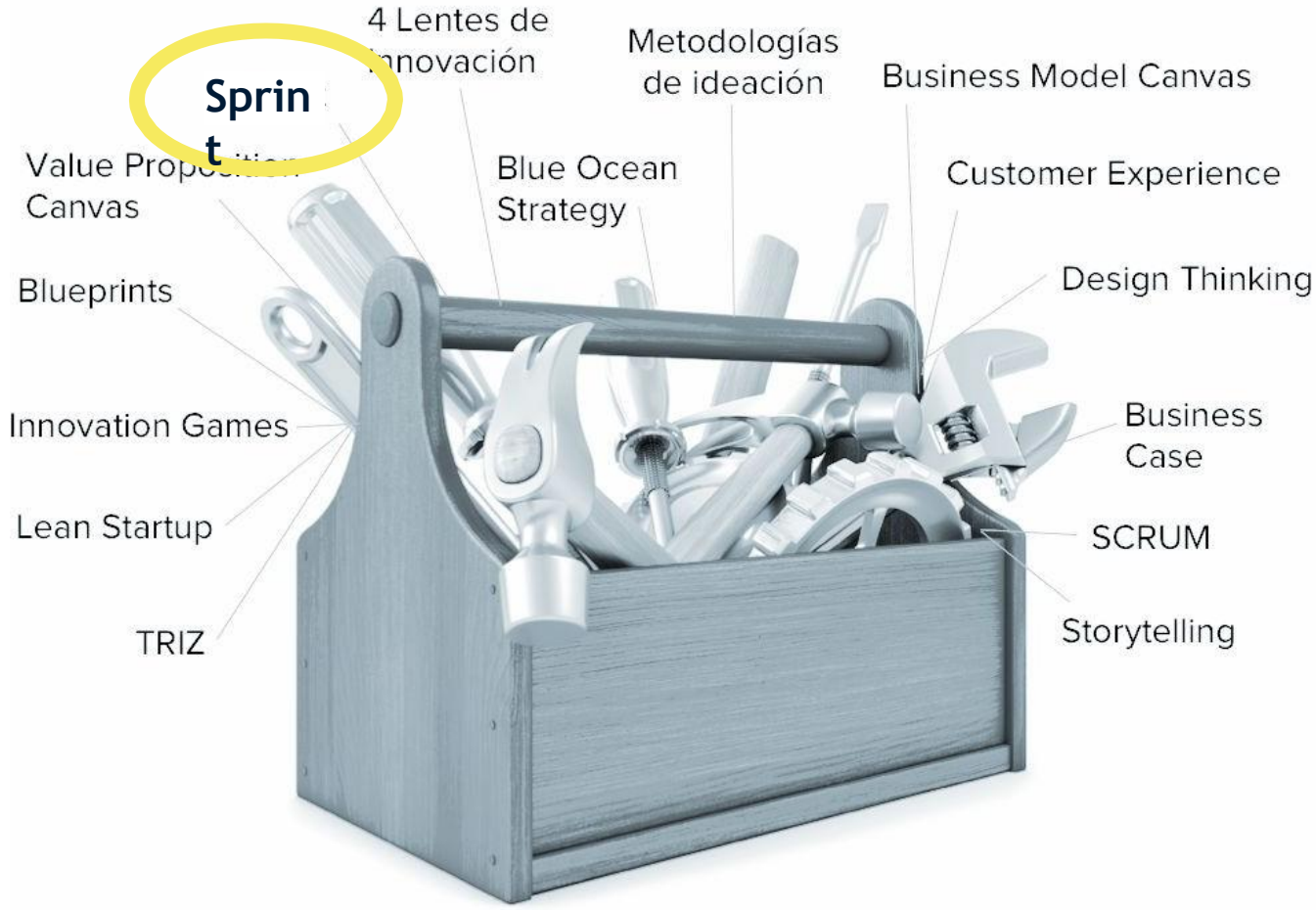
**¿Qué te
vas a
llevar?**

- **Podrá ser parte de un proceso de Innovación Abierta que puede acercarte a múltiples soluciones originales a tus demandas.**
- **Tendrás acceso a una de las metodologías de innovación de punta a nivel mundial facilitada por especialistas .**
- **Trabajarás con equipos multidisciplinarios para abordar diferentes soluciones a tus desafíos.**
- **Te vincularás con el ecosistema de innovación.**
- **Recibirás propuestas con aprendizajes y recomendaciones sobre la factibilidad e implementación de las soluciones obtenidas.**
- **Descubrirás nuevos talentos para tu empresa.**
- **Al final del proceso podrás acceder a una sesión de aprendizaje y decisiones a partir de los resultados obtenidos en el BIO Hackathon.**

**¿Cómo
vamos a
trabajar?**



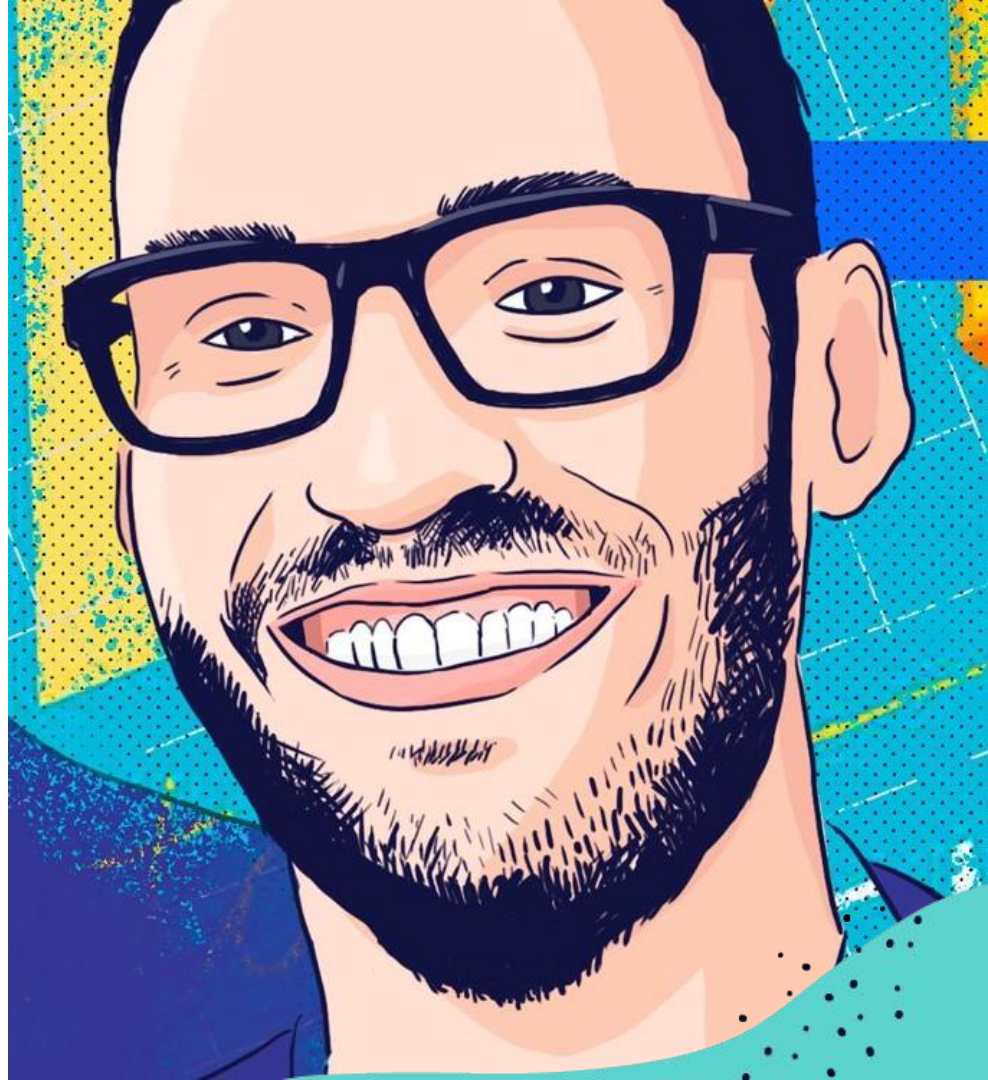




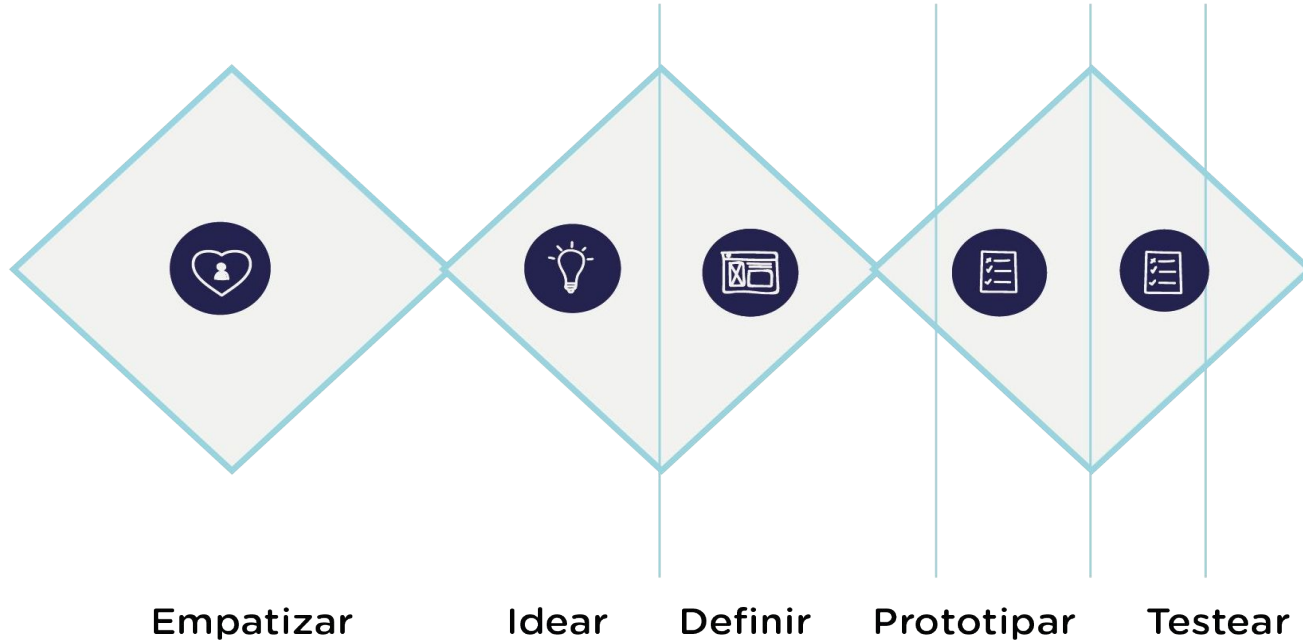


Google Design Sprint

**Jake
Knapp**



Google Design Sprint



¿Cuál es mi rol?

- Plantear el **desafío** de manera clara.
- **Decisor.**
- Coordinación de los "**expertos**" para entender el desafío.
- Tomar decisiones concretas al **final** del proceso y **comunicarlas** al equipo.