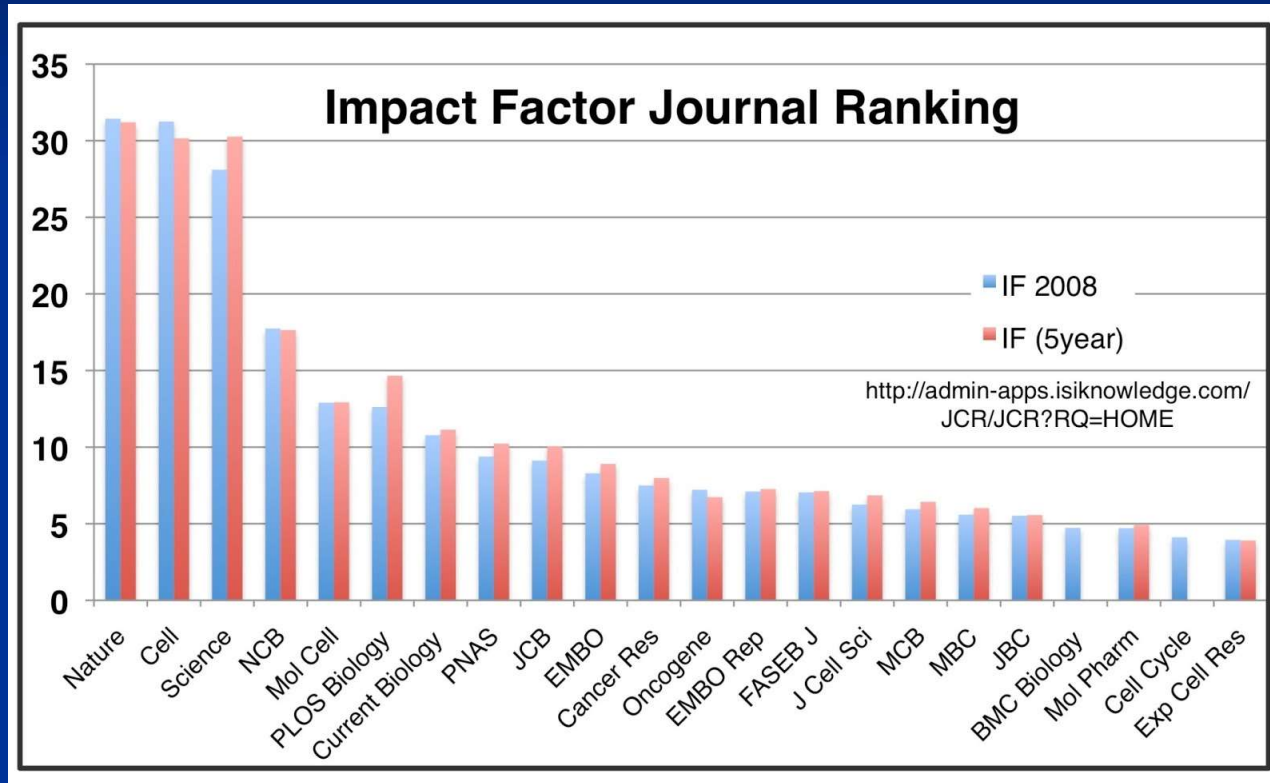


# Plan de Publicación o Vinculación



Dr. Ramón Alberto Sánchez Piña  
Universidad de Harvard

# Plan de Publicación o Vinculación

---

- Para poder graduarse del programa en Sonora, los investigadores tienen 4 vías principales
    - Hacer una publicación científica relacionada con la solución de un problema local (factor de impacto  $> 1$ )
    - Hacer una vinculación con el sector productivo para disminuir su huella ambiental y/o sus problemas
    - Formar una empresa en sustentabilidad o salud
    - Remover un problema que impide el desarrollo del Ecosistema de Innovación Sonorense (educativo o legislativo)
-

# Plan de Publicación o Vinculación

---

- La publicación científica deberá relacionarse con la solución o la caracterización de un problema local. El artículo deberá someterse a una revista científica con factor de impacto mayor a 1 (Journal Scientific Reports: JSR)
- La publicación deberá tener un formato científico con una introducción (y antecedentes), una metodología, el reporte de resultados y una discusión

# Plan de Publicación o Vinculación

---

- Por ejemplo (de la mesa sectorial en alimentos), ¿porqué las vacas disminuyen su producción de leche en el verano? ¿Cómo se puede mitigar o evitar este fenómeno?



# Plan de Publicación o Vinculación

---

- Aquí se puede hablar de cualquiera de estos temas:
  - Mecanismos del porqué las vacas dan menos leche en el verano
  - Métodos de cruce que pueden disminuir la baja en la producción de leche
  - Métodos genéticos para disminuir la baja en la producción de leche
  - Propuesta de ingeniería o infraestructura para mitigar o eliminar el problema
  - Etc.

# Plan de Publicación o Vinculación

---

- La recomendación en este caso es:
  - Ir a las páginas donde están las minutas de los problemas de las mesas sectoriales
  - Seleccionar un problema relacionado con los sectores productivos (si desea seleccionar un problema fuera de las minutas de mesas sectoriales, puede hacerlo si se relaciona con Sonora, pero justifique su decisión)
  - Escribir un resumen o plan de publicación científica
  - Subir dicha propuesta de artículo a nuestra página de CANVAS

# Plan de Publicación o Vinculación

---

- Para realizar una vinculación, favor de referirse al proceso mostrado en la clase presencial
  - Realizar un plan de vinculación identificando el problema a atacar (de preferencia de la lista compilada en las mesas sectoriales), el socio(a) u organización con la cuál se está colaborando, los resultados esperados de la colaboración y el tiempo que va a durar la vinculación
  - El entregable final es un acuerdo de colaboración firmado o evidencia de un trabajo generado

# Plan de Publicación o Vinculación

- Para crear una empresa, favor de ver la presentación del plan de negocios y llenar el formato en CANVAS para la clase presencial (la liga a esta clase virtual es: <https://youtu.be/QDpJYmlonQA>)

The screenshot shows the YouTube Creator Studio interface. At the top, there is a search bar and navigation icons. A blue notification banner at the top right states: "In April we announced we'd stop showing ads on channels with fewer than 10,000 lifetime views. Due to a technical issue, you may have still seen monetization icons in Creator Studio. It's now fixed. [Learn more](#)".

The left sidebar contains the following menu items: CREATOR STUDIO, DASHBOARD, VIDEO MANAGER, Videos (highlighted in red), Playlists, Copyright Notices, and LIVE STREAMING.

The main content area displays a list of videos. The first video is titled "Estructura del Plan de Negocios" (HD), uploaded on Nov 21, 2017 at 5:25 PM. The video thumbnail shows a presentation slide with a chart. The video has 2 views, 0 likes, and 0 comments. An "Edit" button is visible below the video title.



# Plan de Publicación o Vinculación

---

- La última opción es eliminar un problema que impida el desarrollo del Ecosistema de Innovación Sonorense
  - En el área educativa
  - En el área legislativa
  - En el área de desarrollo y creación de negocios
  - En el área de financiamiento de nuevas empresas

# ¿Preguntas?



https://www.sonoralab.org/industria

Innovación en Industrias Cl...

## INDUSTRIAS CLAVE

LAS DECISIONES QUE TOMAMOS EN EL PASADO FUERON HECHAS EN BASE A LO QUE SABÍAMOS DEL MUNDO EN SU MOMENTO. HOY SABEMOS MÁS Y HOY EL MUNDO ES DIFERENTE. ¿QUÉ SIGUE?

Haz clic para conocer el estado actual y los retos de cada industria en Sonora

 AEROESPACIAL

 AUTOMOTRÍZ

 AGROINDUSTRIA  
ALIMENTICIA

 MINERÍA

 TURISMO