# **Proyecto 1**

# **Análisis de Sándwiches**

## El objetivo de esta tarea es ver cómo abordan un problema de la vida real, con incertidumbre, ya que en el mundo profesional se enfrentarán con tareas similares.

# **Descripción del problema**

## Pipe es especialista en sándwiches, y en sus años de experiencia, elaboró una base de datos de sándwiches de la ciudad de Santiago de Chile, y el resto del mundo (ver @[365Sanguchez](https://365sanguchez.com/)). Este experto necesita encontrar una receta de sándwich para su futuro restaurant, a partir de la data que el mismo ha registrado.

## El objetivo principal de este ejercicio es crear un programa computacional que permita crear una receta de sándwich que asegure una buena calificación. La base de datos incluye una evaluación a cada sándwich hecha por el propio experto.

## Como resultado de la prueba, genere un reporte en RMarkdown describiendo las etapas de su proceso, los resultados obtenidos y el código empleado. Debe explicar cómo limpió los datos, como se eligieron y generaron las variables, y como construyó su lógica.

Los datos los pueden descargar desde [aquí](https://www.dropbox.com/s/7npf9q0xasq9w14/sanguchez.csv?dl=0)

El trabajo es individual o en parejas, no se aceptarán grupos de 3 o mas alumnos.

El resultado deberá ser publicado en la cuenta de GitHub de alguno de los participantes y deberán enviar el link a través de WebCursos hasta el 6 de abril al final del día.

¡Mucha suerte!

Raimundo