## Parcial #1

## Instrucciones:

- Leer detenidamente cada punto, desarrollar en el orden deseado.
- Utilizar el archivo parcial1.js, renombrar el archivo a [codigo de estudiante].js.
- No renombrar las funciones de los puntos.
- El codigo por fuera de las funciones de los puntos es valido, pueden desarrollar funciones auxiliares.
- Solo se envía el archivo parcial1.js (con el nombre modificado).
- Buena suerte!

## **Puntos**

- 1. Implemente una funcion que reciba los datos de estudiantes y retorne la cantidad de estudiantes en matricula condicional (promedio por debajo de 3.3).
- 2. Implemente una funcion que reciba los datos de estudiantes y retorne una lista con el nombre completo de cada estudiante.
- 3. Implemente una funcion que reciba los datos de estudiantes y retorne una lista con los \_id de cada estudiante unicamente, tras ser ordenados ascendentemente por altura.
- 4. Implemente una funcion que reciba una lista de numeros y retorne el promedio de la lista.
- 5. Implemente una funcion que reciba una palabra y retorne si la palabra es palindroma o no.

Una palabra palindroma es aquella que es igual de atras para adelante y de adelante para atras.

- 6. Implemente una funcion que reciba una palabra y la invierta.
- 7. Implemente una funcion que reciba una lista de objetos cualquiera y el nombre de un campo y retorne la lista de objetos ordenada ascendemente segun el valor del campo.