Levanto el servidor usando el módulo **cluster**:

CODIGO:

Texto

Descripción generada automáticamente

Texto

Descripción generada automáticamente

CONSOLA (se ve que se levantan las 8 instancias del servidor (1 por cada cpu, que tengo 8 en mi compu):

Texto

Descripción generada automáticamente

Texto

Descripción generada automáticamente 🡪 se levantaron las 8 instancias

Interfaz de usuario gráfica

Descripción generada automáticamente con confianza media 🡪 funciona!

Usando **forever** y levantando varias instancias del servidor en distintos puertos:

CODIGO:

Texto

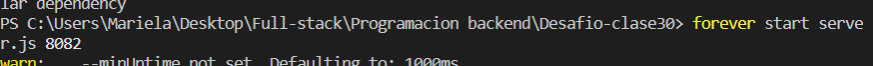
Descripción generada automáticamente

Texto

Descripción generada automáticamente

CONSOLA USANDO FOREVER:

Use un comando como el siguiente pero para puertos 8080, 8081 y 8082



Con el comando forever list obtengo todos los servidores que levante:



Texto

Descripción generada automáticamente

FUNCIONA

Interfaz de usuario gráfica, Texto, Aplicación, Correo electrónico

Descripción generada automáticamente

Utilizo **PM2** para levantar servidor en modo FORK y CLUSTER:

CODIGO:

Texto

Descripción generada automáticamente

Texto

Descripción generada automáticamente

CONSOLA:

Texto

Descripción generada automáticamente con confianza media

Interfaz de usuario gráfica

Descripción generada automáticamente 🡪 se ve el servidor levantado en el puerto 8081 en modo fork y las 8 instancias del servidor en el puerto 8082 (modo cluster)

Se ve que funciona:

Interfaz de usuario gráfica, Texto, Aplicación

Descripción generada automáticamente con confianza media

Con NGINX reparti la carga de la siguiente forma, ya que me pareció que tenia mas sentido que lo que pedía el desafío:

Interfaz de usuario gráfica, Texto

Descripción generada automáticamente

Uso PM2 para armar un cluster de servidores en el puerto 8082 y uno en modo fork en el 8081.

Pantalla de computadora con números

Descripción generada automáticamente con confianza media

Se ve que función colocando en la url la dirección al proxy que esta en el puerto 80:

Captura de pantalla de un celular

Descripción generada automáticamente