

/cloudappi

# Code Challenge

## - Node Back -

Octubre 2020

**Este Code Challenge permite mostrar los conocimientos  
de back**

---

# CODE CHALLENGE

## Requerimientos para la prueba:

- Desarrollar un backend (RESTful) en Node.js de usuarios usando el swagger disponible en la siguiente url:

### 2 PUNTOS

<https://s3-eu-west-1.amazonaws.com/mmi-codechallenge/swagger-users-v1.json>

- Usar la versión Node.js LTS.

### 1 PUNTO

- El API permitirá dar de alta, modificar, eliminar y consultar usuarios.

### 2 PUNTOS

- El API tiene que cumplir los recursos definidos en el Swagger adjunto en el correo.

### 1 PUNTO

Por otro lado se valorará:

1) Realización de pruebas unitarias.

### 2 PUNTOS

2) Patrones y estilo de desarrollo de back. Buenas prácticas, limpieza del código.

### 2 PUNTOS

## ENTREGA

El tiempo de desarrollo es de una semana pero mucho mejor si nos lo puedes enviar antes.

Se debe entregar:

1) URL con aplicación desplegada.

2) Código fuente.

3) Postman de prueba.