

Desafío - Citas médicas

- Para realizar este desafío debes haber estudiado previamente todo el material disponibilizado correspondiente a la unidad.
- Una vez terminado el desafío, comprime la carpeta que contiene el desarrollo de los requerimientos solicitados y sube el .zip en el LMS.
- Puntaje total: 10 puntos
- Desarrollo desafío:
 - El desafío se debe desarrollar de manera Grupal

Capítulos

El desafío está basado en los siguientes capítulos de la lectura:

- Conociendo NPM
- Manejo de dependencias
- Conociendo paquetes en Node
- Paquetes NPM que no procesan datos
- Paquetes NPM para el procesamiento de datos

Descripción

La clínica DENDE Spa ha tenido un problema con su software de gestión de citas y necesita urgentemente una aplicación capaz de registrar a los nuevos usuarios almacenando su nombre, apellido, hora en la que fue registrado e indispensablemente un código identificador.

Deberás crear un servidor que disponibilice una ruta para la consulta de todos los usuarios registrados.

- 1. Nombre: Aaron Apellido: Martin ID: 5373a7 Timestamp: September 29th 2020, 8:52:54 pm
- 2. Nombre: Isabella Apellido: Rasmussen ID: 0c6059 Timestamp: September 29th 2020, 8:53:24 pm
- 3. Nombre: Laica Apellido: Hubert ID: c51d45 Timestamp: September 29th 2020, 8:53:26 pm
- 4. Nombre: Alvaro Apellido: Pereira ID: cf459d Timestamp: September 29th 2020, 8:53:29 pm
- 5. Nombre: Batur Apellido: TuÄŸlu ID: e076f8 Timestamp: September 29th 2020, 8:53:32 pm 6. Nombre: Aapo Apellido: Harju ID: db0295 Timestamp: September 29th 2020, 8:53:34 pm
- 7. Nombre: Kiara Apellido: Vincent ID: ca07c3 Timestamp: September 29th 2020, 8:53:37 pm



Requerimientos

- El registro de los usuarios debe hacerse con la <u>API Random User</u> usando axios para consultar la data. (2 Puntos)
- Cada usuario registrado debe tener un campo id único generado por el paquete UUID.
 (2 Puntos)
- 3. Cada usuario debe tener un campo timestamp almacenando la fecha de registro obtenida por medio del paquete Moment. (2 Puntos)
- Por cada consulta realizada al servidor, se debe devolver al cliente una lista con los datos de todos los usuarios registrados usando Lodash para recorrer el arreglo de usuarios. (2 Puntos)
- En cada consulta también se debe imprimir por la consola del servidor la misma lista de usuarios pero con fondo blanco y color de texto azul usando el paquete Chalk. (1 Punto)
- 6. El servidor debe ser levantado con el comando Nodemon. (1 Punto)