**Evaluación API MONGODB**

**Nombre Aprendiz:**

**Fecha: 18-11-2022**

Desarrollar una API con Node JS que contenga los métodos GET, POST, PUT, PATCH, DELETE para la colección **diagnóstico** que deberá crearse en MONGODB CLOUD y que se compone de los atributos: nombrepaciente, documentoPaciente, edad, genero, temperatura, fiebre, nombreMedico

El atributo fiebre almacena un 1 o 0.

El nombre de la base de datos deberá corresponder con las iniciales de sus nombres y apellidos y el último digito de su número de documento.

Insertar 10 registros.

Consultar todos los registros

Consultar el promedio de temperatura de los que tienen fiebre

Modificar todo un registro

Modificar un registro

Eliminar un registro

Cargar el desarrollo a git.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Lista de Chequeo** | | |
| Criterio de evaluación | Cumple | No Cumple |
| La base de datos se nombró con las iniciales de nombres y apellidos y el último dígito del número del documento. |  |  |
| El método GET funciona correctamente y devuelve 10 registros o más de la colección. |  |  |
| El método POST funciona correctamente e inserta en la colección |  |  |
| El método PUT funciona correctamente y modifica todo un registro en la colección |  |  |
| El método PATCH funciona correctamente y modifica uno varios atributos en la colección |  |  |
| El método DELETE funciona correctamente eliminando registro en la colección. |  |  |
| La API cuenta con una función que devuelve el promedio de temperatura de los que tienen fiebre |  |  |
| El desarrollo realizado se publicó en una cuenta personal de GIT |  |  |

Aprueba la actividad: No aprueba la actividad:

**Observaciones:**

Fecha de entrega y sustentación: 18-11-2022