



Certified Tech Developer

The Ultimate Degree

Back End I

Proyecto clínica odontológica

¡Seguimos agregando funcionalidades!

Además de gestionar los pacientes y odontólogos, ahora desde la clínica nos piden que **los pacientes puedan sacar turno para ser atendidos por los odontólogos.**

Luego del relevamiento, sabemos que un turno estará compuesto por:

- Id.
- Paciente.
- Odontólogo.
- Fecha y hora.

Nuestro *chapter lead* para esta etapa nos pide crear la capa de persistencia, de servicio, y crear la capa de controller para gestionar los turnos desde una API rest.

El sistema deberá permitirnos:

- Dar de alta nuevos turnos, previamente validar que el paciente y el odontólogo existen en el sistema.
 - Para este punto retorna un código de status 400(BAD REQUEST) en caso de que no existan el paciente o el odontólogo, en caso de registrar correctamente el turno, retornar 200.
 - PATH: /turnos METODO: POST
- Listar todos los turnos.
 - PATH:/turnos METODO : GET

👉 En la capa de persistencia, no utilizar una base de datos ya que desde el área de arquitectura aún están evaluando la mejor opción para el caso de los turnos. Por el momento, utilizar listas para realizar las operaciones.

¡Éxitos!