**Funcionalidades principales**

1. **Registrar una cita médica**
2. **Consultar las citas de un asegurado**

**1. Registrar una cita médica**

* **Descripción:**  
  Permite crear una nueva cita médica para un asegurado, indicando el número de seguro, el número de orden de la cita y el país de origen.
* **Datos requeridos:**
  + **ID del seguro médico (5 dígitos contando 0s a la izquierda)**
    - **Formato: String** (Ejemplo: “00001”)
  + **ID del espacio para agendar cita**
    - **Formato: Number** (Ejemplo: 100)
  + **Código del país en formato ISO (solo acepta “PE” o “CL”)**
    - **Formato: String** (Ejemplo: “PE”)
* **Ejemplo:**  
  El usuario quiere registrar una cita en Chile con número de seguro 00002 y orden 103.  
  Se envía la siguiente información:

**METODO:** POST **URL:** <https://pw3gmrmpgi.execute-api.us-east-1.amazonaws.com/appointments> **BODY (json):**

{

    "insuredId": "00002",

    "scheduleId": 103,

    "countryISO": "CL"

}

* **Respuesta:**  
  Si la información es correcta, el sistema confirmará que la cita fue creada exitosamente. A continuación, se presenta la respuesta del ejemplo:

{

    "message": "Appointment request received",

    "appointment": {

        "insuredId": "00002",

        "scheduleId": 103,

        "countryISO": "CL",

        "status": "pending"

    }

}

**2. Consultar una cita de un asegurado**

* **Descripción**  
  Permite obtener la lista de todas las citas registradas para un número de seguro específico.
* **Datos requeridos:**
  + **ID del seguro médico (5 digitos contando 0s a la izquierda)**
    - **Formato: String** (Ejemplo: “00002”)
* **Ejemplo:**  
  El usuario desea ver las citas del asegurado con número de seguro 00002. Se realiza la consulta con el número de seguro:

**METODO:** GET **URL:** <https://pw3gmrmpgi.execute-api.us-east-1.amazonaws.com/appointments/00002>

* **Respuesta:**  
  El sistema devolverá un listado con todas las citas asociadas a ese número de seguro. A continuación, se presenta la respuesta del ejemplo:

[

    {

        "insuredId": "00002",

        "scheduleId": 101,

        "countryISO": "CL",

        "status": "completed"

    },

    {

        "insuredId": "00002",

        "scheduleId": 102,

        "countryISO": "CL",

        "status": "completed"

    },

    {

        "insuredId": "00002",

        "scheduleId": 103,

        "countryISO": "CL",

        "status": "completed"

    }

]