

# Universidad Tecnológica de Xicotepec de Juárez

Ing. En Desarrollo y Gestión de Software

Periodo Enero - Abril - 2024



Administración de Base de Datos

Dirección General de Hospital

Consultas en Posman de APIs

8º A

Crespo Alvarado Carlos Iván

210237

Prof. M.T.I. MARCO A. RAMÍREZ HERNÁNDEZ


## Consultas SQL

HTTP <http://127.0.0.1:8000/hospital/api/v1Persona/>

GET <http://127.0.0.1:8000/hospital/api/v1ServiciosMedicos/>

Params Authorization Headers (8) Body ● Pre-request Script Tests Settings

Body Cookies Headers (10) Test Results

Pretty Raw Preview Visualize JSON 

```

1  [
2    {
3      "id": 1,
4      "clave": "HGP",
5      "nombre": "Hospital General de Puebla",
6      "descripcion": "Hospital de Alta Especialidad",
7      "tipo": "Hospital General",
8      "estatus": "Activo",
9      "departamento": 1,
10     "instalacion_superior": null
11   },
12   {
13     "id": 2,
14     "clave": "EESP",
15     "nombre": "Edificio de Especialidades",
16     "descripcion": "Edificio Central de Alta Especialidad",
17     "tipo": "Edificio",
18     "estatus": "Activo",
19     "departamento": 1,
20     "instalacion_superior": 1
21   },
22   {
23     "id": 3,
24     "clave": "EMAT",
25     "nombre": "Edificio de Maternidad",
26     "descripcion": "Edificio Primario de Atención Materna",
27     "tipo": "Edificio",
28     "estatus": "Activo",
29     "departamento": 1,
30     "instalacion_superior": 1
31   },
32   {
33     "id": 4,
34     "clave": "EAD",
35     "nombre": "Edificio Administrativo",
36     "descripcion": "Edificio Secundario de Administración Hospitalaria",

```

HTTP http://127.0.0.1:8000/hospital/api/v1/Medicamento/

GET

http://127.0.0.1:8000/hospital/api/v1AprobacionesServicios/

Params Authorization Headers (8) Body ● Pre-request Script Tests Settings

Body Cookies Headers (10) Test Results

Pretty

Raw

Preview

Visualize

JSON

⋮

```

1  [
2    {
3      "id": 76,
4      "fecha_solicitud": "2001-05-23T06:08:20-05:00",
5      "estatus": "Aprobado",
6      "comentarios": "Comentarios sobre el servicio 5",
7      "fecha_aprobacion": "2001-05-27T12:10:44-05:00",
8      "servicio_paciente": 5,
9      "departamento_solicitante": 7
10   },
11   {
12     "id": 77,
13     "fecha_solicitud": "2011-01-10T21:20:16-06:00",
14     "estatus": "Aprobado",
15     "comentarios": "Comentarios sobre el servicio 15",
16     "fecha_aprobacion": "2011-01-20T10:09:49-06:00",
17     "servicio_paciente": 15,
18     "departamento_solicitante": 33
19   },
20   {
21     "id": 78,
22     "fecha_solicitud": "2009-02-09T08:59:04-06:00",
23     "estatus": "Aprobado",
24     "comentarios": "Comentarios sobre el servicio 15",
25     "fecha_aprobacion": "2009-02-16T19:03:02-06:00",
26     "servicio_paciente": 15,
27     "departamento_solicitante": 21
28   },
29   {
30     "id": 79,
31     "fecha_solicitud": "2022-12-17T06:45:16-06:00",
32     "estatus": "Aprobado",
33     "comentarios": "Comentarios sobre el servicio 13",
34     "fecha_aprobacion": "2022-12-22T04:04:05-06:00",
35     "servicio_paciente": 13,
36     "departamento_solicitante": 38

```

http://127.0.0.1:8000/hospital/api/v1/Medicamento/ Save

GET http://127.0.0.1:8000/hospital/api/v1/BitacoraDG/ Send

Params Authorization Headers (8) Body Pre-request Script Tests Settings Cookies

Body Cookies Headers (10) Test Results Status: 200 OK Time: 15 ms Size: 39 KB Save Response

Pretty Raw Preview Visualize JSON Copy

```


1  {
2    {
3      "id": 1,
4      "nombre_tabla": "Aprobaciones_Servicios",
5      "usuario": "root@localhost",
6      "operacion": "Insert",
7      "descripcion": "Nuevo registro insertado en Aprobaciones_Servicios:\nID: 13\nServicio_Paciente_ID: 3\nDepartamento_Solicitante: 23\nFecha_Solicitud: 2012-12-10 19:27:49\nEstatus: En
8        Proceso\nComentarios: Comentarios sobre el servicio 3\nFecha_Aprobacion: Sin fecha de aprobación",
9      "fecha_hora": "2024-03-24T14:26:19-06:00"
10   },
11   {
12     "id": 2,
13     "nombre_tabla": "Aprobaciones_Servicios",
14     "usuario": "root@localhost",
15     "operacion": "Insert",
16     "descripcion": "Nuevo registro insertado en Aprobaciones_Servicios:\nID: 14\nServicio_Paciente_ID: 3\nDepartamento_Solicitante: 54\nFecha_Solicitud: 2014-10-17 04:08:05\nEstatus:
17       Aprobado\nComentarios: Comentarios sobre el servicio 3\nFecha_Aprobacion: 2014-10-18 14:55:42",
18     "fecha_hora": "2024-03-24T14:26:19-06:00"
19   },
20   {
21     "id": 3,
22     "nombre_tabla": "Aprobaciones_Servicios",
23     "usuario": "root@localhost",
24     "operacion": "Insert",
25     "descripcion": "Nuevo registro insertado en Aprobaciones_Servicios:\nID: 15\nServicio_Paciente_ID: 4\nDepartamento_Solicitante: 24\nFecha_Solicitud: 2018-08-07 22:23:07\nEstatus: No
26       Aprobado\nComentarios: Comentarios sobre el servicio 4\nFecha_Aprobacion: Sin fecha de aprobación",
27     "fecha_hora": "2024-03-24T14:26:19-06:00"
28   },
29   {
30     "id": 4,
31     "nombre_tabla": "Aprobaciones_Servicios",
32     "usuario": "root@localhost",
33     "operacion": "Insert",
34     "descripcion": "Nuevo registro insertado en Aprobaciones_Servicios:\nID: 16\nServicio_Paciente_ID: 2\nDepartamento_Solicitante: 54\nFecha_Solicitud: 2008-01-30 18:53:08\nEstatus:
35       Aprobado\nComentarios: Comentarios sobre el servicio 2\nFecha_Aprobacion: 2008-02-07 10:59:37",
36     "fecha_hora": "2024-03-24T14:26:19-06:00"
37   }
38 }

```

GET ⌵ http://127.0.0.1:8000/hospital/api/v1Pacientes/

Params Authorization Headers (6) Body Pre-request Script Tests Settings

ody Cookies Headers (10) Test Results

Pretty Raw Preview Visualize JSON ⌵ 

```

1  [
2    {
3      "persona": 198,
4      "nss": "Y4HQYA97ZYM0UVM",
5      "tipo_seguro": "ISSSTE",
6      "fecha_registro": "2013-09-22T14:41:18-05:00",
7      "fecha_ultimacita": "2021-07-02T07:25:36-05:00",
8      "estatus_medico": "No Aplica",
9      "estatus_vida": "Finado",
10     "estatus": null
11   },
12   {
13     "persona": 199,
14     "nss": "0EPZKKVGAT08XN6",
15     "tipo_seguro": "ISSSTE",
16     "fecha_registro": "2002-05-12T01:48:45-05:00",
17     "fecha_ultimacita": "2008-05-15T06:32:18-05:00",
18     "estatus_medico": "Bien",
19     "estatus_vida": "Vivo",
20     "estatus": null
21   },
22   {
23     "persona": 200,
24     "nss": null,
25     "tipo_seguro": "Sin Seguro",
26     "fecha_registro": "2023-07-12T06:58:00-06:00",
27     "fecha_ultimacita": "2023-08-18T07:06:23-06:00",
28     "estatus_medico": "Bien",
29     "estatus_vida": "Vivo",
30     "estatus": null
31   },
32   {
33     "persona": 201,
34     "nss": "YMYKQP1UT9KT4V0",
35     "tipo_seguro": "Seguro Popular",
36     "fecha_registro": "2010-04-12T10:59:06-05:00",

```

GET
http://127.0.0.1:8000/hospital/api/v1Personas/

Params
Authorization
Headers (6)
Body
Pre-request Script
Tests
Settings

Body
Cookies
Headers (10)
Test Results

Pretty
Raw
Preview
Visualize
JSON

```

1  {
2    {
3      "id": 1,
4      "titulo": null,
5      "nombre": "Fausto",
6      "primer_apellido": "Flores",
7      "segundo_apellido": "Castro",
8      "curp": "FOCF950203H0CLSS00",
9      "genero": "M",
10     "grupo_sanguineo": "A",
11     "tipo_sanguineo": "+",
12     "fecha_nacimiento": "1995-02-03",
13     "estatus": "b'\\x01'",
14     "fecha_registro": "2023-08-09T12:13:32-06:00",
15     "fecha_actualizacion": null
16   },
17   {
18     "id": 2,
19     "titulo": "Dra.",
20     "nombre": "Daniela",
21     "primer_apellido": "Espinoza",
22     "segundo_apellido": "Solís",
23     "curp": "EISD850417MASSLN00",
24     "genero": "F",
25     "grupo_sanguineo": "A",
26     "tipo_sanguineo": "+",
27     "fecha_nacimiento": "1985-04-17",
28     "estatus": "b'\\x01'",
29     "fecha_registro": "2020-12-20T08:49:10-06:00",
30     "fecha_actualizacion": null
31   },
32   {
33     "id": 3,
34     "titulo": null,
35     "nombre": "Bernardino",
36     "primer_apellido": "Ramos",

```

GET
http://127.0.0.1:8000/hospital/api/v1ServiciosHospitalarios/

Params
Authorization
Headers (6)
Body
Pre-request Script
Tests
Settings

body
Cookies
Headers (10)
Test Results

Pretty
Raw
Preview
Visualize
JSON

```

1  {
2    {
3      "id": 1,
4      "nombre": "Alergología e Inmunología",
5      "tipo": "Médico",
6      "tipo_intervencion": "Psiquiatria",
7      "descripcion": "Descripción del servicio medico solicitado por el departamento1",
8      "estatus": true,
9      "departamento_responsable": 1
10   },
11   {
12     "id": 2,
13     "nombre": "Consulta Externa",
14     "tipo": "Médico",
15     "tipo_intervencion": "Traslados",
16     "descripcion": "Descripción del servicio medico solicitado por el departamento2",
17     "estatus": true,
18     "departamento_responsable": 1
19   },
20   {
21     "id": 3,
22     "nombre": "Cardiología",
23     "tipo": "Médico",
24     "tipo_intervencion": "Cirugia",
25     "descripcion": "Descripción del servicio medico solicitado por el departamento3",
26     "estatus": true,
27     "departamento_responsable": 1
28   },
29   {
30     "id": 4,
31     "nombre": "Psiquiatria y Salud Mental",
32     "tipo": "Médico",
33     "tipo_intervencion": "Traslados",
34     "descripcion": "Descripción del servicio medico solicitado por el departamento4",
35     "estatus": true,
36     "departamento_responsable": 1

```

GET
▼
http://127.0.0.1:8000/hospital/api/v1ServiciosMedicos/

Params
Authorization
Headers (6)
Body
Pre-request Script
Tests
Settings

Body
Cookies
Headers (10)
Test Results

Pretty
Raw
Preview
Visualize
JSON ▼

```

1  {
2    {
3      "id": 1,
4      "clave": "HGP",
5      "nombre": "Hospital General de Puebla",
6      "descripcion": "Hospital de Alta Especialidad",
7      "tipo": "Hospital General",
8      "estatus": "Activo",
9      "departamento": 1,
10     "instalacion_superior": null
11   },
12   {
13     "id": 2,
14     "clave": "EESP",
15     "nombre": "Edificio de Especialidades",
16     "descripcion": "Edificio Central de Alta Especialidad",
17     "tipo": "Edificio",
18     "estatus": "Activo",
19     "departamento": 1,
20     "instalacion_superior": 1
21   },
22   {
23     "id": 3,
24     "clave": "EMAT",
25     "nombre": "Edificio de Maternidad",
26     "descripcion": "Edificio Primario de Atención Materna",
27     "tipo": "Edificio",
28     "estatus": "Activo",
29     "departamento": 1,
30     "instalacion_superior": 1
31   },
32   {
33     "id": 4,
34     "clave": "EAD",
35     "nombre": "Edificio Administrativo",
36     "descripcion": "Edificio Secundario de Administración Hospitalaria",

```




## Consultas No SQL

HTTP [http://127.0.0.1:8000/hospital/api/v1/c\\_cliente/](http://127.0.0.1:8000/hospital/api/v1/c_cliente/)

GET <http://localhost:3001/>

Params Authorization Headers (6) Body Pre-request Script Tests Settings

Body Cookies Headers (7) Test Results

Pretty Raw Preview Visualize JSON 

```

1  {
2
3    "_id": "66222599f561144d11b85ad1",
4    "Pacientes_Consulta": 32,
5    "Pacientes_Ingresados": 16,
6    "Pacientes_Recuperacion": 40,
7    "Pacientes_Alta": 25,
8    "Pacientes_Deceso": 5,
9    "Pacientes_tratamiento": 150,
10   "Pacientes_Cronicos": 40,
11   "createdAt": "2024-04-19T08:04:41.610Z",
12   "updatedAt": "2024-04-19T08:04:41.610Z"
13 },
14 {
15   "_id": "6622264cf561144d11b85ad5",
16   "Pacientes_Consulta": 85,
17   "Pacientes_Ingresados": 20,
18   "Pacientes_Recuperacion": 14,
19   "Pacientes_Alta": 10,
20   "Pacientes_Deceso": 18,
21   "Pacientes_tratamiento": 45,
22   "Pacientes_Cronicos": 35,
23   "createdAt": "2024-04-19T08:07:40.838Z",
24   "updatedAt": "2024-04-19T08:47:36.037Z"
25 },
26 {
27   "_id": "6622268df561144d11b85ad8",
28   "Pacientes_Consulta": 60,
29   "Pacientes_Ingresados": 26,
30   "Pacientes_Recuperacion": 35,
31   "Pacientes_Alta": 4,
32   "Pacientes_Deceso": 8,
33   "Pacientes_tratamiento": 90,
34   "Pacientes_Cronicos": 12,
35   "createdAt": "2024-04-19T08:08:45.279Z",
36   "updatedAt": "2024-04-19T08:08:45.279Z"

```