

[/v3/api-docs](#)[Explore](#)

usuarioservice



1.0 OAS 3.0

[/v3/api-docs](#)

Microservicio de Usuario API

[Génesis Montero - Website](#)[Send email to Génesis Montero](#)

Servers

[http://localhost:8081 - Generated server url](#)

Usuarios

Operaciones CRUD para el microservicio de usuarios

**GET****/api/usuarios** Obtener todos los usuarios de la base de datos

Devuelve todos los usuario almacenados en la base de datos

Parameters

[Cancel](#)

No parameters

[Execute](#)[Clear](#)

Responses

Curl

```
curl -X 'GET' \  
  'http://localhost:8081/api/usuarios' \  
  -H 'accept: */*'
```

Request URL

http://localhost:8081/api/usuarios

Server response

Code	Details
200	<div><div>Response body</div><div><pre>[{ "id": 5, "nombre": "Maria Antonieta de las Nieves", "correo": "chilindrina@gmail.com", "rol": "Usuario" }]</pre></div><div>Download</div></div> <div><div>Response headers</div><div><pre>connection: keep-alive content-type: application/json date: Tue,08 Jul 2025 05:10:36 GMT keep-alive: timeout=60 transfer-encoding: chunked</pre></div></div>

Responses

Code	Description	Links
200	<div>consulta exitosa</div> <div><div>Media type</div><div><div>*/*</div></div><div>Controls Accept header.</div></div> <div><div>Example Value</div><div>Schema</div><div><pre>[{ "id": 1, "nombre": "Juan Perez", "correo": "juanchito@gmail.com", "rol": "Administrador" }]</pre></div></div>	No links

POST /api/usuarios Crear un nuevo usuario

Agrega un nuevo usuario a la base de datos

Parameters

Cancel

Reset

No parameters

Request body required

application/json

```
{
  "nombre": "Maria Antonieta de las Nieves",
  "correo": "chilindrina@gmail.com",
  "rol": "Usuario"
}
```

Execute

Clear

Responses

Curl

```
curl -X 'POST' \
  'http://localhost:8081/api/usuarios' \
  -H 'accept: */*' \
  -H 'Content-Type: application/json' \
  -d '{
    "nombre": "Maria Antonieta de las Nieves",
    "correo": "chilindrina@gmail.com",
    "rol": "Usuario"
  }'
```

Request URL

http://localhost:8081/api/usuarios

Server response

Code

Details

200

Response body

```
{
  "id": 5,
  "nombre": "Maria Antonieta de las Nieves",
}
```

Code

Details

Download

```
"correo": "chilindrina@gmail.com",
"rol": "Usuario"
}
```

Response headers

```
connection: keep-alive
content-type: application/json
date: Tue,08 Jul 2025 05:10:29 GMT
keep-alive: timeout=60
transfer-encoding: chunked
```

Responses

Code

Description

Links

200

Creacion exitosa

No links

Media type

/

Controls Accept header.

Example Value Schema

```
{
  "id": 1,
  "nombre": "Juan Perez",
  "correo": "juanchito@gmail.com",
  "rol": "Administrador"
}
```

400

Error validacion

No links

Media type

/

Example Value Schema

```
{
  "id": 1,
  "nombre": "Juan Perez",
  "correo": "juanchito@gmail.com",
  "rol": "Administrador"
}
```

GET

/api/usuarios/{id} Buscar usuario por ID



Busca al usuario por id en la base de datos

Parameters

Cancel

NameDescription

id * required

integer(\$int64)
(path)

4

Execute

Clear

Responses

Curl

```
curl -X 'GET' \
  'http://localhost:8081/api/usuarios/4' \
  -H 'accept: */*'
```

Request URL

http://localhost:8081/api/usuarios/4

Server response

CodeDetails

200

Response body

```
{
  "id": 4,
  "nombre": "Maria Antonieta de las Nieves",
  "correo": "chilindrina@gmail.com",
  "rol": "Usuario"
}
```

Download

Response headers

```
connection: keep-alive
content-type: application/json
date: Tue,08 Jul 2025 05:07:12 GMT
keep-alive: timeout=60
transfer-encoding: chunked
```

Responses

Code	Description	Links
200	Se encontró al usuario	No links

Code	Description	Links
	<div>Media type</div> <div><input type="text" value="*/"/></div> <div>Controls Accept header.</div> <div>Example Value Schema</div> <div><pre>{ "id": 1, "nombre": "Juan Perez", "correo": "juanchito@gmail.com", "rol": "Administrador"}</pre></div>	
402	<div>No se encontró al usuario</div> <div>Media type</div> <div><input type="text" value="*/"/></div> <div>Example Value Schema</div> <div><pre>{ "id": 1, "nombre": "Juan Perez", "correo": "juanchito@gmail.com", "rol": "Administrador"}</pre></div>	No links

DELETE /api/usuarios/{id} Eliminar usuario

⌵

Elimina un usuario de la base de datos

Parameters

Cancel

Name	Description
id * required	
integer(\$int64)	<input type="text" value="4"/>
(path)	

Execute

Clear

Responses

Curl

```
curl -X 'DELETE' \
'http://localhost:8081/api/usuarios/4' \
-H 'accept: */*'
```

Request URL

http://localhost:8081/api/usuarios/4

Server response

Code	Details
200	<div><p>Response headers</p><pre>connection: keep-alive content-length: 0 date: Tue,08 Jul 2025 05:08:52 GMT keep-alive: timeout=60</pre></div>

Responses

Code	Description	Links
200	Eliminación exitosa	No links
404	Usuario a eliminar no existe	No links

PATCH /api/usuarios/{id} Actualizar usuario

Actualiza los datos de un usuario en la base de datos

Parameters

Cancel

Reset

Name	Description
id * required	
integer(\$int64)	4
(path)	

Request body required

application/json

```
{
  "correo": "SUPERchilindrina@gmail.com",
  "rol": "Administrador"
}
```

Execute

Clear

Responses

Curl

```
curl -X 'PATCH' \
  'http://localhost:8081/api/usuarios/4' \
  -H 'accept: */*' \
  -H 'Content-Type: application/json' \
  -d '{
    "correo": "SUPERchilindrina@gmail.com",
    "rol": "Administrador"
  }'
```

Request URL

http://localhost:8081/api/usuarios/4

Server response

Code	Details
200	<div><div>Response body</div><div><pre>{ "id": 4, "nombre": "Maria Antonieta de las Nieves", "correo": "SUPERchilindrina@gmail.com", "rol": "Administrador" }</pre></div><div><div>Response headers</div><div><pre>connection: keep-alive content-type: application/json</pre></div></div></div> <div>Download</div>

Code

Details

date: Tue,08 Jul 2025 05:08:32 GMT
keep-alive: timeout=60
transfer-encoding: chunked

Responses

Code

Description

Links

200

Actualización exitosa

No links

Media type

/

Controls Accept header.

Example Value Schema

```
{
  "id": 1,
  "nombre": "Juan Perez",
  "correo": "juanchito@gmail.com",
  "rol": "Administrador"
}
```

400

Datos proporcionados son inválidos

No links

Media type

/

Example Value Schema

```
{
  "id": 1,
  "nombre": "Juan Perez",
  "correo": "juanchito@gmail.com",
  "rol": "Administrador"
}
```

Schemas



```
Usuario {  
  description:      Entidad que representa un Usuario  
  
  id                 integer($int64)  
                     example: 1  
                     ID autogenerado con IDENTITY  
  
  nombre            string  
                     example: Juan Perez  
                     Nombre del usuario  
  
  correo            string  
                     example: juanchito@gmail.com  
                     Correo del usuario  
  
  rol               string  
                     example: Administrador  
                     Rol del usuario  
  
}
```