

# CyberCoreAPI

## Overview

### Version information

*Version* : v1

### URI scheme

*Host* : localhost:44310

*Schemes* : HTTPS

## Security

### Bearer

API Key Authentication

*Type* : apiKey

*Name* : Authorizacion

*In* : HEADER

## Paths

Crea una nueva unidad de almacenamiento en la base de datos.

POST /api /Almacenamientos

### Parameters

| Type | Name                              | Description  | Schema                         |
|------|-----------------------------------|--|--------------------------------|
| Body | almacenamiento<br><i>required</i> | Los datos de la unidad de almacenamiento que se desea crear. | <a href="#">Almacenamiento</a> |

### Responses

| HTTP Code | Description  | Schema                         |
|-----------|--|--------------------------------|
| 201       | Creado. La unidad de almacenamiento se creó correctamente. | <a href="#">Almacenamiento</a> |
| 400       | Solicitud incorrecta. El modelo no es válido.              | No Content                     |

## Consumes

application/json  
 text/json  
 application/xml  
 text/xml  
 application/x-www-form-urlencoded

## Produces

application/json  
 text/json  
 application/xml  
 text/xml

## Tags

Almacenamientos

Obtiene una lista de todas las unidades de almacenamiento disponibles en la base de datos.

GET /api/Almacenamientos

## Responses

| HTTP Code | Description  | Schema     |
|-----------|--|------------|
| 200       | OK. Devuelve la lista de unidades de almacenamiento.                             | object     |
| 404       | No encontrado. No se encontraron unidades de almacenamiento en la base de datos. | No Content |

## Produces

application/json  
 text/json

¥ application/xml

¥ text/xml

## Tags

¥ Almacenamientos

Obtiene una unidad de almacenamiento específica por su ID.

```
GET /api/Almacenamientos/{id}
```

## Parameters

| Type | Name                  | Description  | Schema          |
|------|-----------------------|--|-----------------|
| Path | id<br><i>required</i> | El ID de la unidad de almacenamiento que se desea obtener. | integer (int32) |

## Responses

| HTTP Code | Description  | Schema                         |
|-----------|--|--------------------------------|
| 200       | OK. Devuelve la unidad de almacenamiento solicitada.                               | <a href="#">Almacenamiento</a> |
| 404       | No encontrado. No se encontró una unidad de almacenamiento con el ID especificado. | No Content                     |

## Produces

¥ application/json

¥ text/json

¥ application/xml

¥ text/xml

## Tags

¥ Almacenamientos

Actualiza una unidad de almacenamiento existente en la base de datos.

PUT /api /Almacenamientos/{id}

## Parameters

| Type | Name                   | Description   | Schema                         |
|------|------------------------|---|--------------------------------|
| Path | id<br><i>required</i>  | El ID de la unidad de almacenamiento que se desea actualizar. | integer (int32)                |
| Body | alm<br><i>required</i> | Los nuevos datos de la unidad de almacenamiento.              | <a href="#">Almacenamiento</a> |

## Responses

| HTTP Code | Description  | Schema     |
|-----------|--|------------|
| 200       | OK. La unidad de almacenamiento se actualizó correctamente.                        | No Content |
| 400       | Solicitud incorrecta. El modelo no es válido.                                      | No Content |
| 404       | No encontrado. No se encontró una unidad de almacenamiento con el ID especificado. | No Content |

## Consumes

¥ application/json

¥ text/json

¥ application/xml

¥ text/xml

¥ application/x-www-form-urlencoded

## Tags

¥ Almacenamientos

Elimina una unidad de almacenamiento específica por su ID.

DELETE /api /Almacenamientos/{id}

## Parameters

| Type | Name                  | Description   | Schema          |
|------|-----------------------|---|-----------------|
| Path | id<br><i>required</i> | El ID de la unidad de almacenamiento que se desea eliminar. | integer (int32) |

## Responses

| HTTP Code | Description  | Schema                         |
|-----------|--|--------------------------------|
| 200       | OK. La unidad de almacenamiento fue eliminada correctamente.                       | <a href="#">Almacenamiento</a> |
| 404       | No encontrado. No se encontr- una unidad de almacenamiento con el ID especificado. | No Content                     |

## Produces

¥ `application/json`

¥ `text/json`

¥ `application/xml`

¥ `text/xml`

## Tags

¥ Almacenamientoes

## Crea un nuevo carrito.

POST /api/Carri toes

## Parameters

| Type | Name                       | Description             | Schema                  |
|------|----------------------------|-------------------------|-------------------------|
| Body | carrito<br><i>required</i> | Datos del nuevo carrito | <a href="#">Carrito</a> |

## Responses

| HTTP Code | Description                              | Schema                  |
|-----------|--|-------------------------|
| 201       | Created - Devuelve el carrito creado     | <a href="#">Carrito</a> |
| 400       | Bad Request - Datos del carrito invlidos | No Content              |

## Consumes

¥ application/json

¥ text/json

¥ application/xml

¥ text/xml

¥ application/x-www-form-urlencoded

## Produces

¥ application/json

¥ text/json

¥ application/xml

¥ text/xml

## Tags

¥ Carrito

## Obtiene todos los carritos existentes.

GET /api/Carritos

## Responses

| HTTP Code | Description                            | Schema     |
|-----------|--|------------|
| 200       | OK - Devuelve la lista de carritos     | object     |
| 404       | Not Found - No se encontraron carritos | No Content |

## Produces

¥ application/json

¥ text/json

¥ application/xml

¥ text/xml

## Tags

¥ Carrito

## Obtiene un carrito espec'fico por su ID.

```
GET /api /Carri toes/{i d}
```

### Parameters

| Type | Name                  | Description                      | Schema          |
|------|-----------------------|----------------------------------|-----------------|
| Path | id<br><i>required</i> | ID del carrito (entero positivo) | integer (int32) |

### Responses

| HTTP Code | Description  | Schema                  |
|-----------|--|-------------------------|
| 200       | OK - Devuelve el carrito solicitado                          | <a href="#">Carrito</a> |
| 404       | Not Found - No se encontr– el carrito con el ID especificado | No Content              |

### Produces

¥ [appl i cati on/j son](#)

¥ [text/j son](#)

¥ [appl i cati on/xml](#)

¥ [text/xml](#)

### Tags

¥ Carrito

## Actualiza un carrito existente.

```
PUT /api /Carri toes/{i d}
```

### Parameters

| Type | Name                       | Description                    | Schema                  |
|------|----------------------------|--------------------------------|-------------------------|
| Path | id<br><i>required</i>      | ID del carrito a actualizar    | integer (int32)         |
| Body | carrito<br><i>required</i> | Datos actualizados del carrito | <a href="#">Carrito</a> |

## Responses

| HTTP Code | Description   | Schema     |
|-----------|---|------------|
| 204       | No Content - Carrito actualizado correctamente                        | No Content |
| 400       | Bad Request - Datos del carrito inválidos                             | No Content |
| 404       | Not Found - Carrito no encontrado                                     | No Content |
| 409       | Conflict - Error de concurrencia (datos modificados por otro usuario) | No Content |

## Consumes

¥ `application/json`

¥ `text/json`

¥ `application/xml`

¥ `text/xml`

¥ `application/x-www-form-urlencoded`

## Tags

¥ Carrito

## Elimina un carrito existente.

```
DELETE /api/Carrito/{id}
```

## Parameters

| Type | Name                               | Description               | Schema          |
|------|------------------------------------|---------------------------|-----------------|
| Path | <code>id</code><br><i>required</i> | ID del carrito a eliminar | integer (int32) |

## Responses

| HTTP Code | Description                        | Schema                  |
|-----------|------------------------------------|-------------------------|
| 200       | OK - Devuelve el carrito eliminado | <a href="#">Carrito</a> |
| 404       | Not Found - Carrito no encontrado  | No Content              |



## Produce

🔗 `application/json`

🔗 `text/json`

🔗 `application/xml`

🔗 `text/xml`

## Tags

🔗 Carrito

# Crea una nueva fuente de poder en la base de datos.

POST `/api/FuentePoder`

## Parameters

| Type | Name  | Description   | Schema                      |
|------|---|---|-----------------------------|
| Body | <code>fuellePoder</code><br><i>required</i> | Los datos de la fuente de poder que se desea crear. | <a href="#">FuentePoder</a> |

## Responses

| HTTP Code | Description                                       | Schema                      |
|-----------|---|-----------------------------|
| 201       | Creado. La fuente de poder se creó correctamente. | <a href="#">FuentePoder</a> |
| 400       | Solicitud incorrecta. El modelo no es válido.     | No Content                  |

## Consumes

🔗 `application/json`

🔗 `text/json`

🔗 `application/xml`

🔗 `text/xml`

🔗 `application/x-www-form-urlencoded`

## Produce

🔗 `application/json`

🔗 `text/json`

🔗 `application/xml`

¥ text/xml

## Tags

¥ FuentePoders

Obtiene una lista de todas las fuentes de poder disponibles en la base de datos.

GET /api /FuentePoders

## Responses

| HTTP Code | Description  | Schema     |
|-----------|--|------------|
| 200       | OK. Devuelve la lista de fuentes de poder.                             | object     |
| 404       | No encontrado. No se encontraron fuentes de poder en la base de datos. | No Content |

## Produces

¥ appl i cati on/ j son

¥ text/ j son

¥ appl i cati on/ xml

¥ text/ xml

## Tags

¥ FuentePoders

Obtiene una fuente de poder espec'fica por su ID.

GET /api /FuentePoders/{i d}

## Parameters

| Type | Name                  | Description                                       | Schema          |
|------|-----------------------|---|-----------------|
| Path | id<br><i>required</i> | El ID de la fuente de poder que se desea obtener. | integer (int32) |

## Responses

| HTTP Code | Description   | Schema                      |
|-----------|---|-----------------------------|
| 200       | OK. Devuelve la fuente de poder solicitada.                               | <a href="#">FuentePoder</a> |
| 404       | No encontrado. No se encontr- una fuente de poder con el ID especificado. | No Content                  |

## Produces

¥ [application/json](#)

¥ [text/json](#)

¥ [application/xml](#)

¥ [text/xml](#)

## Tags

¥ FuentePoders

# Actualiza una fuente de poder existente en la base de datos.

```
PUT /api/FuentePoders/{id}
```

## Parameters

| Type | Name                               | Description  | Schema                      |
|------|------------------------------------|--|-----------------------------|
| Path | <code>id</code><br><i>required</i> | El ID de la fuente de poder que se desea actualizar. | integer (int32)             |
| Body | <code>fp</code><br><i>required</i> | Los nuevos datos de la fuente de poder.              | <a href="#">FuentePoder</a> |

## Responses

| HTTP Code | Description   | Schema     |
|-----------|---|------------|
| 200       | OK. La fuente de poder se actualiz- correctamente.                        | No Content |
| 400       | Solicitud incorrecta. El modelo no es v- lido.                            | No Content |
| 404       | No encontrado. No se encontr- una fuente de poder con el ID especificado. | No Content |

## Consumes

¥ application/json

¥ text/json

¥ application/xml

¥ text/xml

¥ application/x-www-form-urlencoded

## Tags

¥ FuentePoders

## Elimina una fuente de poder espec'fica por su ID.

```
DELETE /api/FuentePoders/{id}
```

## Parameters

| Type | Name                  | Description  | Schema          |
|------|-----------------------|--|-----------------|
| Path | id<br><i>required</i> | El ID de la fuente de poder que se desea eliminar. | integer (int32) |

## Responses

| HTTP Code | Description   | Schema                      |
|-----------|---|-----------------------------|
| 200       | OK. La fuente de poder fue eliminada correctamente.                       | <a href="#">FuentePoder</a> |
| 404       | No encontrado. No se encontr- una fuente de poder con el ID especificado. | No Content                  |

## Produces

¥ application/json

¥ text/json

¥ application/xml

¥ text/xml

## Tags

¥ FuentePoders

# Crea una nueva GPU en la base de datos.

POST /api/GPUs

## Parameters

| Type | Name                   | Description                             | Schema              |
|------|------------------------|---|---------------------|
| Body | gPU<br><i>required</i> | Los datos de la GPU que se desea crear. | <a href="#">GPU</a> |

## Responses

| HTTP Code | Description                                   | Schema              |
|-----------|---|---------------------|
| 201       | Creado. La GPU se creó correctamente.         | <a href="#">GPU</a> |
| 400       | Solicitud incorrecta. El modelo no es válido. | No Content          |

## Consumes

- application/json
- text/json
- application/xml
- text/xml
- application/x-www-form-urlencoded

## Produces

- application/json
- text/json
- application/xml
- text/xml

## Tags

- GPUs

# Obtiene una lista de todas las GPU disponibles en la base de datos.

GET /api/GPUs

## Responses

| HTTP Code | Description   | Schema     |
|-----------|---|------------|
| 200       | OK. Devuelve la lista de GPU.                             | object     |
| 404       | No encontrado. No se encontraron GPU en la base de datos. | No Content |

## Produces

¥ application/json

¥ text/json

¥ application/xml

¥ text/xml

## Tags

¥ GPUs

## Obtiene una GPU espec'fica por su ID.

```
GET /api /GPUs/{id}
```

## Parameters

| Type | Name                  | Description                           | Schema          |
|------|-----------------------|---------------------------------------|-----------------|
| Path | id<br><i>required</i> | El ID de la GPU que se desea obtener. | integer (int32) |

## Responses

| HTTP Code | Description   | Schema              |
|-----------|---|---------------------|
| 200       | OK. Devuelve la GPU solicitada.                               | <a href="#">GPU</a> |
| 404       | No encontrado. No se encontr– una GPU con el ID especificado. | No Content          |

## Produces

¥ application/json

¥ text/json

¥ application/xml

¥ text/xml

## Tags

¥ GPUs

## Actualiza una GPU existente en la base de datos.

```
PUT /api/GPUs/{id}
```

### Parameters

| Type | Name                                | Description                              | Schema              |
|------|-------------------------------------|--|---------------------|
| Path | <code>id</code><br><i>required</i>  | El ID de la GPU que se desea actualizar. | integer (int32)     |
| Body | <code>gpu</code><br><i>required</i> | Los nuevos datos de la GPU.              | <a href="#">GPU</a> |

### Responses

| HTTP Code | Description   | Schema     |
|-----------|---|------------|
| 200       | OK. La GPU se actualizó correctamente.                        | No Content |
| 400       | Solicitud incorrecta. El modelo no es válido.                 | No Content |
| 404       | No encontrado. No se encontró una GPU con el ID especificado. | No Content |

### Consumes

¥ application/json

¥ text/json

¥ application/xml

¥ text/xml

¥ application/x-www-form-urlencoded

## Tags

¥ GPUs

## Elimina una GPU específica por su ID.

```
DELETE /api/GPUs/{id}
```

## Parameters

| Type | Name                               | Description                            | Schema          |
|------|------------------------------------|--|-----------------|
| Path | <code>id</code><br><i>required</i> | El ID de la GPU que se desea eliminar. | integer (int32) |

## Responses

| HTTP Code | Description   | Schema              |
|-----------|---|---------------------|
| 200       | OK. La GPU fue eliminada correctamente.                       | <a href="#">GPU</a> |
| 404       | No encontrado. No se encontr– una GPU con el ID especificado. | No Content          |

## Produces

¥ `application/json`

¥ `text/json`

¥ `application/xml`

¥ `text/xml`

## Tags

¥ GPUs

# Crea un nuevo gabinete en la base de datos.

POST /api /Gabi netes

## Parameters

| Type | Name                                     | Description                                | Schema                   |
|------|--|--|--------------------------|
| Body | <code>gabinete</code><br><i>required</i> | Los datos del gabinete que se desea crear. | <a href="#">Gabinete</a> |

## Responses

| HTTP Code | Description                                   | Schema                   |
|-----------|---|--------------------------|
| 201       | Creado. El gabinete se cre– correctamente.    | <a href="#">Gabinete</a> |
| 400       | Solicitud incorrecta. El modelo no es v–lido. | No Content               |



## Consumes

- ¥ application/json
- ¥ text/json
- ¥ application/xml
- ¥ text/xml
- ¥ application/x-www-form-urlencoded

## Produces

- ¥ application/json
- ¥ text/json
- ¥ application/xml
- ¥ text/xml

## Tags

- ¥ Gabinetes

Obtiene una lista de todos los gabinetes disponibles en la base de datos.

GET /api /Gabi netes

## Responses

| HTTP Code | Description   | Schema     |
|-----------|---|------------|
| 200       | OK. Devuelve la lista de gabinetes.                             | object     |
| 404       | No encontrado. No se encontraron gabinetes en la base de datos. | No Content |

## Produces

- ¥ application/json
- ¥ text/json
- ¥ application/xml
- ¥ text/xml

## Tags

- ¥ Gabinetes

## Obtiene un gabinete espec'fico por su ID.

```
GET /api /Gabi netes/{i d}
```

### Parameters

| Type | Name                  | Description                              | Schema          |
|------|-----------------------|--|-----------------|
| Path | id<br><i>required</i> | El ID del gabinete que se desea obtener. | integer (int32) |

### Responses

| HTTP Code | Description   | Schema                   |
|-----------|---|--------------------------|
| 200       | OK. Devuelve el gabinete solicitado.                              | <a href="#">Gabinete</a> |
| 404       | No encontrado. No se encontr– un gabinete con el ID especificado. | No Content               |

### Produces

¥ appl i cati on/ j son

¥ text/ j son

¥ appl i cati on/ xml

¥ text/ xml

### Tags

¥ Gabinetes

## Actualiza un gabinete existente en la base de datos.

```
PUT /api /Gabi netes/{i d}
```

### Parameters

| Type | Name                        | Description                                 | Schema                   |
|------|-----------------------------|---|--------------------------|
| Path | id<br><i>required</i>       | El ID del gabinete que se desea actualizar. | integer (int32)          |
| Body | gabinete<br><i>required</i> | Los nuevos datos del gabinete.              | <a href="#">Gabinete</a> |

## Responses

| HTTP Code | Description   | Schema     |
|-----------|---|------------|
| 200       | OK. El gabinete se actualiz– correctamente.                       | No Content |
| 400       | Solicitud incorrecta. El modelo no es vºlido.                     | No Content |
| 404       | No encontrado. No se encontr– un gabinete con el ID especificado. | No Content |

## Consumes

¥ appl i cati on/ j son

¥ text/ j son

¥ appl i cati on/ xml

¥ text/ xml

¥ appl i cati on/ x- www- form- url encoded

## Tags

¥ Gabinetes

## Elimina un gabinete espec’fico por su ID.

```
DELETE /api /Gabi netes/{i d}
```

## Parameters

| Type | Name                  | Description                               | Schema          |
|------|-----------------------|---|-----------------|
| Path | id<br><i>required</i> | El ID del gabinete que se desea eliminar. | integer (int32) |

## Responses

| HTTP Code | Description   | Schema                   |
|-----------|---|--------------------------|
| 200       | OK. El gabinete fue eliminado correctamente.                      | <a href="#">Gabinete</a> |
| 404       | No encontrado. No se encontr– un gabinete con el ID especificado. | No Content               |

## Produces

¥ appl i cati on/ j son

¥ text/ j son

¥ application/xml

¥ text/xml

## Tags

¥ Gabinetes

## Crea una nueva orden.

POST /api /Ordens

### Parameters

| Type | Name                     | Description             | Schema                |
|------|--------------------------|-------------------------|-----------------------|
| Body | orden<br><i>required</i> | Datos de la nueva orden | <a href="#">Orden</a> |

### Responses

| HTTP Code | Description                        | Schema                |
|-----------|------------------------------------|-----------------------|
| 201       | Created - Devuelve la orden creada | <a href="#">Orden</a> |
| 400       | Bad Request - Datos inválidos      | No Content            |

### Consumes

¥ application/json

¥ text/json

¥ application/xml

¥ text/xml

¥ application/x-www-form-urlencoded

### Produces

¥ application/json

¥ text/json

¥ application/xml

¥ text/xml

## Tags

¥ Ordens

## Obtiene todas las –rdenes existentes.

```
GET /api /Ordens
```

### Responses

| HTTP Code | Description                           | Schema     |
|-----------|---------------------------------------|------------|
| 200       | OK - Devuelve la lista de –rdenes     | object     |
| 404       | Not Found - No se encontraron –rdenes | No Content |

### Produces

¥ `appl i cati on/ j son`

¥ `text/ j son`

¥ `appl i cati on/ xml`

¥ `text/ xml`

### Tags

¥ Ordens

## Obtiene una orden espec'fica por su ID.

```
GET /api /Ordens/{i d}
```

### Parameters

| Type | Name                               | Description                      | Schema          |
|------|------------------------------------|----------------------------------|-----------------|
| Path | <code>id</code><br><i>required</i> | ID de la orden (entero positivo) | integer (int32) |

### Responses

| HTTP Code | Description                       | Schema                |
|-----------|-----------------------------------|-----------------------|
| 200       | OK - Devuelve la orden solicitada | <a href="#">Orden</a> |
| 404       | Not Found - Orden no encontrada   | No Content            |

## Produces

¥ application/json

¥ text/json

¥ application/xml

¥ text/xml

## Tags

¥ Ordens

## Actualiza una orden existente.

```
PUT /api /Ordens/{id}
```

## Parameters

| Type | Name                     | Description                    | Schema                |
|------|--------------------------|--------------------------------|-----------------------|
| Path | id<br><i>required</i>    | ID de la orden a actualizar    | integer (int32)       |
| Body | orden<br><i>required</i> | Datos actualizados de la orden | <a href="#">Orden</a> |

## Responses

| HTTP Code | Description                                  | Schema     |
|-----------|--|------------|
| 204       | No Content - Orden actualizada correctamente | No Content |
| 400       | Bad Request - Datos inválidos                | No Content |
| 404       | Not Found - Orden no encontrada              | No Content |
| 409       | Conflict - Error de concurrencia             | No Content |

## Consumes

¥ application/json

¥ text/json

¥ application/xml

¥ text/xml

¥ application/x-www-form-urlencoded

## Tags

¥ Ordens

## Elimina una orden existente.

```
DELETE /api /Ordens/{id}
```

### Parameters

| Type | Name                  | Description               | Schema          |
|------|-----------------------|---------------------------|-----------------|
| Path | id<br><i>required</i> | ID de la orden a eliminar | integer (int32) |

### Responses

| HTTP Code | Description                      | Schema                |
|-----------|----------------------------------|-----------------------|
| 200       | OK - Devuelve la orden eliminada | <a href="#">Orden</a> |
| 404       | Not Found - Orden no encontrada  | No Content            |

### Produces

¥ [application/json](#)

¥ [text/json](#)

¥ [application/xml](#)

¥ [text/xml](#)

## Tags

¥ Ordens

## Crea una nueva placa base en la base de datos.

```
POST /api /PlacaBases
```

### Parameters

| Type | Name                         | Description                                    | Schema                    |
|------|------------------------------|--|---------------------------|
| Body | placaBase<br><i>required</i> | Los datos de la placa base que se desea crear. | <a href="#">PlacaBase</a> |

## Responses

| HTTP Code | Description                                   | Schema                    |
|-----------|---|---------------------------|
| 201       | Creado. La placa base se creó correctamente.  | <a href="#">PlacaBase</a> |
| 400       | Solicitud incorrecta. El modelo no es válido. | No Content                |

## Consumes

• application/json

• text/json

• application/xml

• text/xml

• application/x-www-form-urlencoded

## Produces

• application/json

• text/json

• application/xml

• text/xml

## Tags

• PlacaBases

Obtiene una lista de todas las placas base disponibles en la base de datos.

```
GET /api/PlacaBases
```

## Responses

| HTTP Code | Description   | Schema     |
|-----------|---|------------|
| 200       | OK. Devuelve la lista de placas base.                             | object     |
| 404       | No encontrado. No se encontraron placas base en la base de datos. | No Content |

## Produces

• application/json



✖ text/json

✖ application/xml

✖ text/xml

## Tags

✖ PlacaBases

## Obtiene una placa base espec'fica por su ID.

GET /api /PlacaBases/{id}

## Parameters

| Type | Name                  | Description                                  | Schema          |
|------|-----------------------|--|-----------------|
| Path | id<br><i>required</i> | El ID de la placa base que se desea obtener. | integer (int32) |

## Responses

| HTTP Code | Description  | Schema                    |
|-----------|--|---------------------------|
| 200       | OK. Devuelve la placa base solicitada.                               | <a href="#">PlacaBase</a> |
| 404       | No encontrado. No se encontr- una placa base con el ID especificado. | No Content                |

## Produces

✖ application/json

✖ text/json

✖ application/xml

✖ text/xml

## Tags

✖ PlacaBases

## Actualiza una placa base existente en la base de datos.

PUT /api /PlacaBases/{id}

## Parameters

| Type | Name                  | Description                                     | Schema                    |
|------|-----------------------|---|---------------------------|
| Path | id<br><i>required</i> | El ID de la placa base que se desea actualizar. | integer (int32)           |
| Body | pb<br><i>required</i> | Los nuevos datos de la placa base.              | <a href="#">PlacaBase</a> |

## Responses

| HTTP Code | Description  | Schema     |
|-----------|--|------------|
| 200       | OK. La placa base se actualiz- correctamente.                        | No Content |
| 400       | Solicitud incorrecta. El modelo no es v- lido.                       | No Content |
| 404       | No encontrado. No se encontr- una placa base con el ID especificado. | No Content |

## Consumes

¥ [application/json](#)

¥ [text/json](#)

¥ [application/xml](#)

¥ [text/xml](#)

¥ [application/x-www-form-urlencoded](#)

## Tags

¥ PlacaBases

## Elimina una placa base espec'fica por su ID.

```
DELETE /api /PlacaBases/{id}
```

## Parameters

| Type | Name                  | Description                                   | Schema          |
|------|-----------------------|---|-----------------|
| Path | id<br><i>required</i> | El ID de la placa base que se desea eliminar. | integer (int32) |

## Responses

| HTTP Code | Description  | Schema                    |
|-----------|--|---------------------------|
| 200       | OK. La placa base fue eliminada correctamente.                       | <a href="#">PlacaBase</a> |
| 404       | No encontrado. No se encontr- una placa base con el ID especificado. | No Content                |

## Produces

¥ [application/json](#)

¥ [text/json](#)

¥ [application/xml](#)

¥ [text/xml](#)

## Tags

¥ PlacaBases

# Crea un nuevo procesador en la base de datos.

POST /api/Procesadors

## Parameters

| Type | Name                                       | Description                                  | Schema                     |
|------|--|--|----------------------------|
| Body | <code>procesador</code><br><i>required</i> | Los datos del procesador que se desea crear. | <a href="#">Procesador</a> |

## Responses

| HTTP Code | Description                                   | Schema                     |
|-----------|---|----------------------------|
| 201       | Creado. El procesador se cre- correctamente.  | <a href="#">Procesador</a> |
| 400       | Solicitud incorrecta. El modelo no es v:lido. | No Content                 |

## Consumes

¥ [application/json](#)

¥ [text/json](#)

¥ [application/xml](#)

¥ [text/xml](#)

¥ [application/x-www-form-urlencoded](#)

## Produce

✖ application/json

✖ text/json

✖ application/xml

✖ text/xml

## Tags

✖ Procesadores

Obtiene una lista de todos los procesadores disponibles en la base de datos.

```
GET /api/Procesadores
```

## Responses

| HTTP Code | Description  | Schema     |
|-----------|--|------------|
| 200       | OK. Devuelve la lista de procesadores.                             | object     |
| 404       | No encontrado. No se encontraron procesadores en la base de datos. | No Content |

## Produce

✖ application/json

✖ text/json

✖ application/xml

✖ text/xml

## Tags

✖ Procesadores

Obtiene un procesador específico por su ID.

```
GET /api/Procesadores/{id}
```

## Parameters

| Type | Name                  | Description                                | Schema          |
|------|-----------------------|--|-----------------|
| Path | id<br><i>required</i> | El ID del procesador que se desea obtener. | integer (int32) |

## Responses

| HTTP Code | Description   | Schema                     |
|-----------|---|----------------------------|
| 200       | OK. Devuelve el procesador solicitado.                              | <a href="#">Procesador</a> |
| 404       | No encontrado. No se encontr– un procesador con el ID especificado. | No Content                 |

## Produces

¥ [application/json](#)

¥ [text/json](#)

¥ [application/xml](#)

¥ [text/xml](#)

## Tags

¥ Procesadors

# Actualiza un procesador existente en la base de datos.

```
PUT /api/Procesadors/{id}
```

## Parameters

| Type | Name                          | Description                                   | Schema                     |
|------|-------------------------------|---|----------------------------|
| Path | id<br><i>required</i>         | El ID del procesador que se desea actualizar. | integer (int32)            |
| Body | procesador<br><i>required</i> | Los nuevos datos del procesador.              | <a href="#">Procesador</a> |

## Responses

| HTTP Code | Description   | Schema     |
|-----------|---|------------|
| 200       | OK. El procesador se actualiz– correctamente.                       | No Content |
| 400       | Solicitud incorrecta. El modelo no es v–lido.                       | No Content |
| 404       | No encontrado. No se encontr– un procesador con el ID especificado. | No Content |

## Consumes

¥ application/json

¥ text/json

¥ application/xml

¥ text/xml

¥ application/x-www-form-urlencoded

## Tags

¥ Procesadors

## Elimina un procesador espec'fico por su ID.

```
DELETE /api/Procesadors/{id}
```

## Parameters

| Type | Name                  | Description                                 | Schema          |
|------|-----------------------|---|-----------------|
| Path | id<br><i>required</i> | El ID del procesador que se desea eliminar. | integer (int32) |

## Responses

| HTTP Code | Description   | Schema                     |
|-----------|---|----------------------------|
| 200       | OK. El procesador fue eliminado correctamente.                      | <a href="#">Procesador</a> |
| 404       | No encontrado. No se encontr– un procesador con el ID especificado. | No Content                 |

## Produces

¥ application/json

¥ text/json

¥ application/xml

¥ text/xml

## Tags

¥ Procesadors

## Crea una nueva RAM en la base de datos.

POST /api/RAMs

### Parameters

| Type | Name                   | Description                             | Schema              |
|------|------------------------|---|---------------------|
| Body | ram<br><i>required</i> | Los datos de la RAM que se desea crear. | <a href="#">RAM</a> |

### Responses

| HTTP Code | Description                                   | Schema              |
|-----------|---|---------------------|
| 201       | Creado. La RAM se creó correctamente.         | <a href="#">RAM</a> |
| 400       | Solicitud incorrecta. El modelo no es válido. | No Content          |

### Consumes

• application/json

• text/json

• application/xml

• text/xml

• application/x-www-form-urlencoded

### Produces

• application/json

• text/json

• application/xml

• text/xml

### Tags

• RAMs

## Obtiene una lista de todas las RAM disponibles en la base de datos.

GET /api/RAMs

## Responses

| HTTP Code | Description   | Schema     |
|-----------|---|------------|
| 200       | OK. Devuelve la lista de RAM.                             | object     |
| 404       | No encontrado. No se encontraron RAM en la base de datos. | No Content |

## Produce

¥ `application/json`

¥ `text/json`

¥ `application/xml`

¥ `text/xml`

## Tags

¥ RAMs

## Obtiene una RAM espec'fica por su ID.

```
GET /api /RAMs/{id}
```

## Parameters

| Type | Name                               | Description                           | Schema          |
|------|------------------------------------|---------------------------------------|-----------------|
| Path | <code>id</code><br><i>required</i> | El ID de la RAM que se desea obtener. | integer (int32) |

## Responses

| HTTP Code | Description   | Schema              |
|-----------|---|---------------------|
| 200       | OK. Devuelve la RAM solicitada.                               | <a href="#">RAM</a> |
| 404       | No encontrado. No se encontr– una RAM con el ID especificado. | No Content          |

## Produce

¥ `application/json`

¥ `text/json`

¥ `application/xml`

¥ `text/xml`



## Tags

¥ RAMs

## Actualiza una RAM existente en la base de datos.

```
PUT /api /RAMs/{i d}
```

### Parameters

| Type | Name                   | Description                              | Schema              |
|------|------------------------|--|---------------------|
| Path | id<br><i>required</i>  | El ID de la RAM que se desea actualizar. | integer (int32)     |
| Body | ram<br><i>required</i> | Los nuevos datos de la RAM.              | <a href="#">RAM</a> |

### Responses

| HTTP Code | Description   | Schema     |
|-----------|---|------------|
| 200       | OK. La RAM se actualiz– correctamente.                        | No Content |
| 400       | Solicitud incorrecta. El modelo no es v–lido.                 | No Content |
| 404       | No encontrado. No se encontr– una RAM con el ID especificado. | No Content |

### Consumes

¥ appl i cati on/ j son

¥ text/ j son

¥ appl i cati on/ xml

¥ text/ xml

¥ appl i cati on/ x- www- form- url encoded

## Tags

¥ RAMs

## Elimina una RAM espec’fica por su ID.

```
DELETE /api /RAMs/{i d}
```

## Parameters

| Type | Name                  | Description                            | Schema          |
|------|-----------------------|--|-----------------|
| Path | id<br><i>required</i> | El ID de la RAM que se desea eliminar. | integer (int32) |

## Responses

| HTTP Code | Description   | Schema              |
|-----------|---|---------------------|
| 200       | OK. La RAM fue eliminada correctamente.                       | <a href="#">RAM</a> |
| 404       | No encontrado. No se encontr– una RAM con el ID especificado. | No Content          |

## Produces

¥ [application/json](#)

¥ [text/json](#)

¥ [application/xml](#)

¥ [text/xml](#)

## Tags

¥ RAMs

# Genera un reporte completo del inventario actual.

GET /api /ReporteInventarios

## Description

Este endpoint: 1. Recupera todos los componentes del inventario 2. Calcula el stock total automáticamente 3. Incluye la fecha de generación del reporte

## Responses

| HTTP Code | Description  | Schema                            |
|-----------|--|-----------------------------------|
| 200       | OK - Devuelve el reporte generado                    | <a href="#">ReporteInventario</a> |
| 500       | Internal Server Error - Error al procesar el reporte | No Content                        |

## Produces

¥ [application/json](#)

¥ text/j son

¥ appl i cati on/xml

¥ text/xml

## Tags

¥ ReporteInventarios

# POST /api/Values

## Parameters

| Type | Name                     | Schema |
|------|--------------------------|--------|
| Body | value<br><i>required</i> | string |

## Responses

| HTTP Code | Description | Schema     |
|-----------|-------------|------------|
| 204       | No Content  | No Content |

## Consumes

¥ appl i cati on/j son

¥ text/j son

¥ appl i cati on/xml

¥ text/xml

¥ appl i cati on/x-www-form-url encoded

## Tags

¥ Values

# GET /api/Values

## Responses

| HTTP Code | Description | Schema           |
|-----------|-------------|------------------|
| 200       | OK          | < string > array |

## Produces

¥ application/json

¥ text/json

¥ application/xml

¥ text/xml

## Tags

¥ Values

# GET /api/Values/{id}

## Parameters

| Type | Name                  | Schema          |
|------|-----------------------|-----------------|
| Path | id<br><i>required</i> | integer (int32) |

## Responses

| HTTP Code | Description | Schema |
|-----------|-------------|--------|
| 200       | OK          | string |

## Produces

¥ application/json

¥ text/json

¥ application/xml

¥ text/xml

## Tags

¥ Values

# PUT /api/Values/{id}

## Parameters

| Type | Name                  | Schema          |
|------|-----------------------|-----------------|
| Path | id<br><i>required</i> | integer (int32) |

| Type | Name                     | Schema |
|------|--------------------------|--------|
| Body | value<br><i>required</i> | string |

## Responses

| HTTP Code | Description | Schema     |
|-----------|-------------|------------|
| 204       | No Content  | No Content |

## Consumes

¥ application/json

¥ text/json

¥ application/xml

¥ text/xml

¥ application/x-www-form-urlencoded

## Tags

¥ Values

# DELETE /api/Values/{id}

## Parameters

| Type | Name                  | Schema          |
|------|-----------------------|-----------------|
| Path | id<br><i>required</i> | integer (int32) |

## Responses

| HTTP Code | Description | Schema     |
|-----------|-------------|------------|
| 204       | No Content  | No Content |

## Tags

¥ Values

# Autentica un usuario y genera un token JWT

POST /api/auth/login

## Description

Ejemplo de solicitud: POST /api/auth/login { "correo": "usuario@example.com", "contraseña": "MiClaveSegura123" }

El token JWT devuelto debe incluirse en el header 'Authorization' de solicitudes subsiguientes:  
Authorization: Bearer [token]

## Parameters

| Type | Name                        | Description            | Schema                   |
|------|-----------------------------|------------------------|--------------------------|
| Body | loginDTO<br><i>required</i> | Credenciales de acceso | <a href="#">LoginDTO</a> |

## Responses

| HTTP Code | Description                             | Schema                        |
|-----------|---|-------------------------------|
| 200       | OK - Devuelve el token JWT              | <a href="#">TokenResponse</a> |
| 400       | Bad Request - Datos inválidos           | No Content                    |
| 401       | Unauthorized - Credenciales incorrectas | No Content                    |

## Consumes

• application/json

• text/json

• application/xml

• text/xml

• application/x-www-form-urlencoded

## Produces

• application/json

• text/json

• application/xml

• text/xml

## Tags

• Auth

## Elimina un componente específico de un carrito.

```
DELETE /api/carritos/{carritoId}/componentes/{componenteId}
```

### Parameters

| Type | Name                            | Description                  | Schema          |
|------|---------------------------------|------------------------------|-----------------|
| Path | carritoId<br><i>required</i>    | ID del carrito               | integer (int32) |
| Path | componenteId<br><i>required</i> | ID del componente a eliminar | integer (int32) |

### Responses

| HTTP Code | Description                                     | Schema     |
|-----------|---|------------|
| 204       | No Content - Componente eliminado correctamente | object     |
| 404       | Not Found - Carrito o componente no encontrado  | No Content |

### Produces

¥ `application/json`

¥ `text/json`

¥ `application/xml`

¥ `text/xml`

### Tags

¥ Carritos

## Busca componentes de computadora cuyo nombre contenga una cadena específica.

```
GET /api/componentes/buscar-por-nombre
```

### Description

Ejemplo de solicitud: GET: `api/Componentes/buscar-por-nombre?nombre=Procesador`

## Parameters

| Type  | Name                      | Description   | Schema |
|-------|---------------------------|---|--------|
| Query | nombre<br><i>required</i> | La cadena de texto que se buscará dentro de los nombres de los componentes. No distingue entre mayúsculas y minúsculas. | string |

## Responses

| HTTP Code | Description  | Schema     |
|-----------|--|------------|
| 200       | OK. Devuelve la lista de componentes que coinciden con la cadena especificada.         | object     |
| 404       | No encontrado. No se encontraron componentes que coincidan con la cadena especificada. | No Content |

## Produces

✖ application/json

✖ text/json

✖ application/xml

✖ text/xml

## Tags

✖ Componentes

Filtra los componentes de computadora por una marca específica.

```
GET /api/componentes/filtrar-por-marca
```

## Description

Ejemplo de solicitud: GET: api/Componentes/filtrar-por-marca?marca=Intel

## Parameters

| Type  | Name                     | Description  | Schema |
|-------|--------------------------|--|--------|
| Query | marca<br><i>required</i> | La marca de los componentes que se desean filtrar. Solo se incluirán componentes que coincidan con esta marca. | string |



## Responses

| HTTP Code | Description   | Schema     |
|-----------|---|------------|
| 200       | OK. Devuelve la lista de componentes filtrados por la marca especificada. | object     |
| 404       | No encontrado. No se encontraron componentes de la marca especificada.    | No Content |

## Produces

¥ application/json

¥ text/json

¥ application/xml

¥ text/xml

## Tags

¥ Componentes

## Filtra los componentes de computadora por un rango de precios especificado.

```
GET /api/componentes/filtrar-por-precio
```

## Description

Ejemplo de solicitud: GET: api/Componentes/filtrar-por-precio?precioMin=100&precioMax=500

## Parameters

| Type  | Name                         | Description  | Schema          |
|-------|------------------------------|--|-----------------|
| Query | precioMax<br><i>required</i> | El precio máximo del rango. Solo se incluirán componentes con un precio igual o inferior a este valor. | number (double) |
| Query | precioMin<br><i>required</i> | El precio mínimo del rango. Solo se incluirán componentes con un precio igual o superior a este valor. | number (double) |

## Responses

| HTTP Code | Description   | Schema     |
|-----------|---|------------|
| 200       | OK. Devuelve la lista de componentes filtrados.                                   | object     |
| 404       | No encontrado. No se encontraron componentes en el rango de precios especificado. | No Content |

## Produce

🔗 `application/json`

🔗 `text/json`

🔗 `application/xml`

🔗 `text/xml`

## Tags

🔗 Componentes

# Filtra los componentes de computadora por un stock m'nimo especificado.

```
GET /api/componentes/filtrar-por-stock
```

## Description

Ejemplo de solicitud: GET: `api/Componentes/filtrar-por-stock?stockMin=10`

## Parameters

| Type  | Name                                     | Description  | Schema          |
|-------|--|--|-----------------|
| Query | <code>stockMin</code><br><i>required</i> | El stock m'nimo requerido. Solo se incluirán componentes con un stock igual o superior a este valor. | integer (int32) |

## Responses

| HTTP Code | Description  | Schema     |
|-----------|--|------------|
| 200       | OK. Devuelve la lista de componentes filtrados por el stock m'nimo especificado. | object     |
| 404       | No encontrado. No se encontraron componentes con el stock m'nimo especificado.   | No Content |

## Produce

🔗 `application/json`

🔗 `text/json`

🔗 `application/xml`

🔗 `text/xml`

## Tags

🔗 Componentes

Filtra los componentes de computadora por un tipo específico, utilizando nombres comunes para la búsqueda.

```
GET /api/componentes/filtrar-por-tipo
```

## Parameters

| Type  | Name                                 | Description   | Schema |
|-------|--------------------------------------|---|--------|
| Query | <code>tipo</code><br><i>required</i> | El tipo de componente que se desea filtrar. Puede ser uno de los siguientes valores: - "Procesador" - "Tarjeta gráfica", "Tarjeta grafica", "GPU" - "Memoria RAM", "RAM" - "Disco duro", "Disco duro HDD", "SSD" - "Placa base", "Placa madre" - "Fuente de poder", "Fuente" - "Caja", "Gabinete" | string |

## Responses

| HTTP Code | Description  | Schema     |
|-----------|--|------------|
| 200       | OK. Devuelve la lista de componentes que coinciden con el tipo especificado.                           | object     |
| 400       | Solicitud incorrecta. El tipo proporcionado no es válido. Se incluye un mensaje con los tipos válidos. | No Content |
| 404       | No encontrado. No se encontraron componentes del tipo especificado.                                    | No Content |

## Produce

🔗 `application/json`

¥ text/json

¥ application/xml

¥ text/xml

## Tags

¥ Componentes

# Ordena los componentes de computadora por precio, en orden ascendente o descendente.

GET /api/componentes/ordenar-por-precio

## Description

Ejemplos de solicitud: - Orden ascendente: GET: api/Componentes/ordenar-por-precio?orden=asc - Orden descendente: GET: api/Componentes/ordenar-por-precio?orden=desc - Por defecto (ascendente): GET: api/Componentes/ordenar-por-precio

## Parameters

| Type  | Name                     | Description   | Schema |
|-------|--------------------------|---|--------|
| Query | orden<br><i>optional</i> | El criterio de ordenación. Puede ser "asc" para orden ascendente o "desc" para orden descendente. Si no se proporciona un valor, por defecto se ordenará en orden ascendente. | string |

## Responses

| HTTP Code | Description  | Schema     |
|-----------|--|------------|
| 200       | OK. Devuelve la lista de componentes ordenados por precio. | object     |
| 400       | Solicitud incorrecta. El parámetro 'orden' no es válido.   | No Content |

## Produces

¥ application/json

¥ text/json

¥ application/xml

¥ text/xml

## Tags

¥ Componentes

## Actualiza el estado de una orden existente.

PUT /api/ordenes/{id}/estado

### Parameters

| Type  | Name                           | Description              | Schema               |
|-------|--------------------------------|--------------------------|----------------------|
| Path  | id<br><i>required</i>          | ID de la orden           | integer (int32)      |
| Query | nuevoEstado<br><i>required</i> | Nuevo estado de la orden | enum (0, 1, 2, 3, 4) |

### Responses

| HTTP Code | Description                                   | Schema     |
|-----------|---|------------|
| 204       | No Content - Estado actualizado correctamente | object     |
| 404       | Not Found - Orden no encontrada               | No Content |

### Produces

¥ application/json

¥ text/json

¥ application/xml

¥ text/xml

## Tags

¥ Ordens

## Genera un reporte de ventas dentro de un rango de fechas espec'fico.

POST /api/reportes/ventas

## Description

Criterios importantes: - Las fechas deben estar en formato (YYYY-MM-DD) - El rango máximo permitido es de 1 año - Fechas futuras no son permitidas

## Parameters

| Type  | Name                           | Description                 | Schema             |
|-------|--------------------------------|-----------------------------|--------------------|
| Query | fechaFinal<br><i>required</i>  | Fecha de fin del reporte    | string (date-time) |
| Query | fechaInicio<br><i>required</i> | Fecha de inicio del reporte | string (date-time) |

## Responses

| HTTP Code | Description  | Schema     |
|-----------|--|------------|
| 200       | OK - Devuelve el reporte generado                    | object     |
| 400       | Bad Request - Parámetros inválidos                   | No Content |
| 404       | Not Found - No se encontraron ventas en el rango     | No Content |
| 500       | Internal Server Error - Error al procesar el reporte | No Content |

## Produces

¥ application/json

¥ text/json

¥ application/xml

¥ text/xml

## Tags

¥ ReporteVentas

## GET /api/test/ping

## Responses

| HTTP Code | Description | Schema |
|-----------|-------------|--------|
| 200       | OK          | object |

## Produces

¥ application/json

¥ text/json

¥ application/xml

¥ text/xml

## Tags

¥ Default

# Crea un nuevo usuario (No requiere autenticaci-n)

POST /api /usuari o

## Parameters

| Type | Name                       | Description             | Schema                  |
|------|----------------------------|-------------------------|-------------------------|
| Body | usuario<br><i>required</i> | Datos del nuevo usuario | <a href="#">Usuario</a> |

## Responses

| HTTP Code | Description                             | Schema                  |
|-----------|---|-------------------------|
| 201       | Created - Usuario registrado            | <a href="#">Usuario</a> |
| 400       | Bad Request - Datos inválidos           | No Content              |
| 409       | Conflict - El correo ya está registrado | No Content              |

## Consumes

¥ application/json

¥ text/json

¥ application/xml

¥ text/xml

¥ application/x-www-form-urlencoded

## Produces

¥ application/json

¥ text/json

¥ application/xml

¥ text/xml

## Tags

¥ Usuarios

# Obtiene todos los usuarios (Solo Admin)

GET /api /usuari o

## Responses

| HTTP Code | Description                             | Schema     |
|-----------|---|------------|
| 200       | OK - Lista de usuarios                  | object     |
| 401       | Unauthorized - No autenticado           | No Content |
| 403       | Forbidden - No tiene rol Admin          | No Content |
| 404       | Not Found - No hay usuarios registrados | No Content |

## Produces

¥ application/json

¥ text/json

¥ application/xml

¥ text/xml

## Tags

¥ Usuarios

# Obtiene un usuario espec'fico por ID

GET /api /usuari o/{id}

## Parameters

| Type | Name                  | Description   | Schema          |
|------|-----------------------|---|-----------------|
| Path | id<br><i>required</i> | ID del usuario (requiere ser el propio usuario o Admin) | integer (int32) |



## Responses

| HTTP Code | Description                                 | Schema                  |
|-----------|---|-------------------------|
| 200       | OK - Usuario encontrado                     | <a href="#">Usuario</a> |
| 401       | Unauthorized - No autenticado               | No Content              |
| 403       | Forbidden - No es el usuario dueño ni Admin | No Content              |
| 404       | Not Found - Usuario no existe               | No Content              |

## Produces

✖ `application/json`

✖ `text/json`

✖ `application/xml`

✖ `text/xml`

## Tags

✖ Usuarios

## PUT /api/usuario/{id}

### Parameters

| Type | Name                                    | Schema                  |
|------|---|-------------------------|
| Path | <code>id</code><br><i>required</i>      | string                  |
| Body | <code>usuario</code><br><i>required</i> | <a href="#">Usuario</a> |

## Responses

| HTTP Code | Description | Schema     |
|-----------|-------------|------------|
| 204       | No Content  | No Content |

## Consumes

✖ `application/json`

✖ `text/json`

✖ `application/xml`

✖ `text/xml`

¥ application/x-www-form-urlencoded

## Tags

¥ Usuarios

## Elimina un usuario (Solo Admin)

```
DELETE /api/usuario/{id}
```

### Parameters

| Type | Name                  | Description               | Schema          |
|------|-----------------------|---------------------------|-----------------|
| Path | id<br><i>required</i> | ID del usuario a eliminar | integer (int32) |

### Responses

| HTTP Code | Description                    | Schema                  |
|-----------|--------------------------------|-------------------------|
| 200       | OK - Usuario eliminado         | <a href="#">Usuario</a> |
| 401       | Unauthorized - No autenticado  | No Content              |
| 403       | Forbidden - No tiene rol Admin | No Content              |
| 404       | Not Found - Usuario no existe  | No Content              |

### Produces

¥ application/json

¥ text/json

¥ application/xml

¥ text/xml

## Tags

¥ Usuarios

## Obtiene el historial de órdenes de un usuario específico.

```
GET /api/usuarios/{usuarioId}/ordenes
```

## Parameters

| Type | Name                         | Description                      | Schema          |
|------|------------------------------|----------------------------------|-----------------|
| Path | usuarioId<br><i>required</i> | ID del usuario (entero positivo) | integer (int32) |

## Responses

| HTTP Code | Description   | Schema     |
|-----------|---|------------|
| 200       | OK - Devuelve el historial de –rdenes                 | object     |
| 404       | Not Found - No se encontraron –rdenes para el usuario | No Content |

## Produces

¥ `application/json`

¥ `text/json`

¥ `application/xml`

¥ `text/xml`

## Tags

¥ `Ordens`

# Definitions

## Almacenamiento

| Name                           | Schema          |
|--------------------------------|-----------------|
| Capacidad<br><i>optional</i>   | integer (int32) |
| Categoria<br><i>optional</i>   | string          |
| Descripcion<br><i>optional</i> | string          |
| ID<br><i>optional</i>          | integer (int32) |
| Marca<br><i>optional</i>       | string          |
| Nombre<br><i>optional</i>      | string          |

| Name                                  | Schema          |
|---------------------------------------|-----------------|
| Precio<br><i>optional</i>             | number (double) |
| Stock<br><i>optional</i>              | integer (int32) |
| TipoAlmacenamiento<br><i>optional</i> | string          |
| VelocidadEscritura<br><i>optional</i> | integer (int32) |
| VelocidadLectura<br><i>optional</i>   | number (double) |

## Carrito

| Name                           | Schema                                |
|--------------------------------|---------------------------------------|
| Componentes<br><i>optional</i> | < <a href="#">Componentes</a> > array |
| ID<br><i>optional</i>          | integer (int32)                       |
| Total<br><i>optional</i>       | number (double)                       |
| Usuario<br><i>optional</i>     | <a href="#">Usuario</a>               |
| UsuarioID<br><i>optional</i>   | integer (int32)                       |

## Componentes

| Name                           | Schema          |
|--------------------------------|-----------------|
| Categoria<br><i>optional</i>   | string          |
| Descripcion<br><i>optional</i> | string          |
| ID<br><i>optional</i>          | integer (int32) |
| Marca<br><i>optional</i>       | string          |
| Nombre<br><i>optional</i>      | string          |

| Name                      | Schema          |
|---------------------------|-----------------|
| Precio<br><i>optional</i> | number (double) |
| Stock<br><i>optional</i>  | integer (int32) |

## FuentePoder

| Name                             | Schema          |
|----------------------------------|-----------------|
| Categoria<br><i>optional</i>     | string          |
| Certificacion<br><i>optional</i> | string          |
| Descripcion<br><i>optional</i>   | string          |
| ID<br><i>optional</i>            | integer (int32) |
| Marca<br><i>optional</i>         | string          |
| Nombre<br><i>optional</i>        | string          |
| Potencia<br><i>optional</i>      | integer (int32) |
| Precio<br><i>optional</i>        | number (double) |
| Stock<br><i>optional</i>         | integer (int32) |

## GPU

| Name                           | Schema          |
|--------------------------------|-----------------|
| Categoria<br><i>optional</i>   | string          |
| Descripcion<br><i>optional</i> | string          |
| ID<br><i>optional</i>          | integer (int32) |
| Marca<br><i>optional</i>       | string          |

| Name                              | Schema          |
|-----------------------------------|-----------------|
| Nombre<br><i>optional</i>         | string          |
| Precio<br><i>optional</i>         | number (double) |
| Stock<br><i>optional</i>          | integer (int32) |
| TipoMemoria<br><i>optional</i>    | string          |
| VelocidadReloj<br><i>optional</i> | number (double) |
| Vram<br><i>optional</i>           | integer (int32) |

## Gabinete

| Name                               | Schema          |
|------------------------------------|-----------------|
| Categoria<br><i>optional</i>       | string          |
| Descripcion<br><i>optional</i>     | string          |
| Formato<br><i>optional</i>         | string          |
| ID<br><i>optional</i>              | integer (int32) |
| Marca<br><i>optional</i>           | string          |
| Nombre<br><i>optional</i>          | string          |
| Precio<br><i>optional</i>          | number (double) |
| Stock<br><i>optional</i>           | integer (int32) |
| VentanaAcrilico<br><i>optional</i> | boolean         |

## LoginDTO

| Name                          | Schema |
|-------------------------------|--------|
| Contrase a<br><i>required</i> | string |
| Correo<br><i>required</i>     | string |

## MetodoPago

| Name  | Schema          |
|---|-----------------|
| Detalles<br><i>optional</i>                     | string          |
| ID<br><i>optional</i>                           | integer (int32) |
| TipoPago<br><i>optional</i><br><i>read-only</i> | string          |

## Orden

| Name                           | Schema                                |
|--------------------------------|---------------------------------------|
| CarritoID<br><i>optional</i>   | integer (int32)                       |
| Componentes<br><i>optional</i> | < <a href="#">Componentes</a> > array |
| Estado<br><i>optional</i>      | enum (0, 1, 2, 3, 4)                  |
| Fecha<br><i>optional</i>       | string (date-time)                    |
| ID<br><i>optional</i>          | integer (int32)                       |
| MetodoPago<br><i>optional</i>  | <a href="#">MetodoPago</a>            |
| Total<br><i>optional</i>       | number (double)                       |
| Usuario<br><i>optional</i>     | <a href="#">Usuario</a>               |
| UsuarioID<br><i>optional</i>   | integer (int32)                       |

# PlacaBase

| Name                           | Schema          |
|--------------------------------|-----------------|
| Categoria<br><i>optional</i>   | string          |
| Descripcion<br><i>optional</i> | string          |
| Formato<br><i>optional</i>     | string          |
| ID<br><i>optional</i>          | integer (int32) |
| Marca<br><i>optional</i>       | string          |
| Nombre<br><i>optional</i>      | string          |
| Precio<br><i>optional</i>      | number (double) |
| SlotsPCIe<br><i>optional</i>   | integer (int32) |
| SlotsRAM<br><i>optional</i>    | integer (int32) |
| Socket<br><i>optional</i>      | string          |
| Stock<br><i>optional</i>       | integer (int32) |

# Procesador

| Name                           | Schema          |
|--------------------------------|-----------------|
| Categoria<br><i>optional</i>   | string          |
| Descripcion<br><i>optional</i> | string          |
| Frecuencia<br><i>optional</i>  | number (double) |
| Hilos<br><i>optional</i>       | integer (int32) |
| ID<br><i>optional</i>          | integer (int32) |



| Name                       | Schema          |
|----------------------------|-----------------|
| Marca<br><i>optional</i>   | string          |
| Nombre<br><i>optional</i>  | string          |
| Nucleos<br><i>optional</i> | integer (int32) |
| Precio<br><i>optional</i>  | number (double) |
| Socket<br><i>optional</i>  | string          |
| Stock<br><i>optional</i>   | integer (int32) |

## RAM

| Name                           | Schema          |
|--------------------------------|-----------------|
| Capacidad<br><i>optional</i>   | integer (int32) |
| Categoria<br><i>optional</i>   | string          |
| Descripcion<br><i>optional</i> | string          |
| Frecuencia<br><i>optional</i>  | integer (int32) |
| ID<br><i>optional</i>          | integer (int32) |
| Marca<br><i>optional</i>       | string          |
| Nombre<br><i>optional</i>      | string          |
| Precio<br><i>optional</i>      | number (double) |
| Stock<br><i>optional</i>       | integer (int32) |
| TipoMemoria<br><i>optional</i> | string          |

## ReporteInventario

| Name                           | Schema                                |
|--------------------------------|---------------------------------------|
| Componentes<br><i>optional</i> | < <a href="#">Componentes</a> > array |
| Fecha<br><i>optional</i>       | string (date-time)                    |
| ID<br><i>optional</i>          | integer (int32)                       |
| TotalStock<br><i>optional</i>  | integer (int32)                       |

## TokenResponse

| Name                     | Schema |
|--------------------------|--------|
| Token<br><i>optional</i> | string |

## Usuario

| Name                          | Schema          |
|-------------------------------|-----------------|
| Contrase a<br><i>optional</i> | string          |
| Correo<br><i>optional</i>     | string          |
| ID<br><i>optional</i>         | integer (int32) |
| Nombre<br><i>optional</i>     | string          |
| esAdmin<br><i>optional</i>    | boolean         |