

Documentación API REST

Operación

Esta API REST proporciona funcionalidades para gestionar la base de datos de negocios de máquinas recreativas.

[MIT License](#)

Tags

Facturas

API de la entidad factura

Clients

API de la entidad cliente

Usuario_máquina

API de la entidad intermedia entre usuario y máquina

Máquinas

API de la entidad máquina

Recaudaciones

API de la entidad recaudación

Usuarios

API de la entidad usuario

Paths

GET /usuario/{id} Buscar individuo almacenado

Buscar un usuario por id.

Parameters

Type	Name	Description	Schema
path	id <i>required</i>		integer (int64)

Responses

Code	Description	Links
200	OK Content /	No Links

PUT /usuario/{id} Modificar

Buscar un usuario por id y añadirle nuevos campos.

Parameters

Type	Name	Description	Schema
path	id		integer (int64) required

Responses

Code	Description	Links
200	OK Content /	No Links

DELETE /usuario/{id} Borrar

Borrar un usuario de la base de datos por su id.

Parameters

Type	Name	Description	Schema
path	id		integer (int64) required

Responses

Code	Description	Links
200	OK	No Links

GET /recaudacion/{id} Buscar todo

Buscar todas las recaudaciones de la base de datos.

Parameters

T pe	Name	Descripción	Schema
path	id <i>required</i>		integer (int64)

Responses

Code	Descripción	Links
200	OK <i>Content</i> /	No Links

PUT /recaudacion/{id} Modificar

Buscar una recaudacion por id y añadirle nuevos campos.

Parameters

T pe	Name	Descripción	Schema
path	id <i>required</i>		integer (int64)

Responses

Code	Descripción	Links
200	OK <i>Content</i> /	No Links

DELETE /recaudacion/{id} Borrar

Borrar una recaudacion de la base ded datos por su id.

Parameters

T pe	Name	Descripción	Schema
path	id <i>required</i>		integer (int64)

Responses

Code	Descripción	Links
200	OK	No Links

GET /maquina/{id} Buscar indi id almen e

Buscar una maquina por id.

Parameters

T pe	Name	Descrip ion	Schema
pa h	id <i>required</i>		integer (int64)

Responses

Code	Descrip ion	Links
200	OK <i>Content</i> /	No Links

PUT /maquina/{id} Modificar

Buscar una maquina por id y aadirle nuevos campos.

Parameters

T pe	Name	Descrip ion	Schema
pa h	id <i>required</i>		integer (int64)

Responses

Code	Descrip ion	Links
200	OK <i>Content</i> /	No Links

DELETE /maquina/{id} Borrar

Borrar una maquina de la base ded datos por su id.

Parameters

T pe	Name	Descrip ion	Schema
pa h	id <i>required</i>		integer (int64)

Responses

Code	Description	Links
200	OK	No Links

GET /maquina/cliente/{id} Buscar las maquinas de un solo local

Recibe un local y devuelve todas las maquinas que estén en el mismo

Parameters

Type	Name	Description	Schema
path	id <i>required</i>		integer (int64)

Responses

Code	Description	Links
200	OK <i>Content</i> /	No Links

PUT /maquina/cliente/{id} Desvincular en idades

Buscar una maquina por id y la desvincula de su cliente.

Parameters

Type	Name	Description	Schema
path	id <i>required</i>		integer (int64)

Responses

Code	Description	Links
200	OK	No Links

PUT /maquina/almacenada/{id} Almacenar maquina

Buscar una maquina por id y almacenarla.

Parameters

Type	Name	Description	Schema
path	id <i>required</i>		integer (int64)

Responses

Code	Description	Links
200	OK	No Links

GET /factura/{id} Buscar índice almen e

Buscar una factura por id.

Parameters

Type	Name	Description	Schema
path	id <i>required</i>		integer (int64)

Responses

Code	Description	Links
200	OK <i>Content</i> /	No Links

PUT /factura/{id} Modificar

Buscar una factura por id y añadirle nuevos campos.

Parameters

Type	Name	Description	Schema
path	id <i>required</i>		integer (int64)

Responses

Code	Description	Links
200	OK <i>Content</i> /	No Links

DELETE /factura/{id} Borrar

Borrar una factura de la base de datos por su id.

Parameters

T pe	Name	Descrip ion	Schema
pa h	id <i>required</i>		integer (int64)

Responses

Code	Descrip ion	Links
200	OK	No Links

GET /cliente/{id} Buscar indi id almen e

Buscar un cliente por id.

Parameters

T pe	Name	Descrip ion	Schema
pa h	id <i>required</i>		integer (int64)

Responses

Code	Descrip ion	Links
200	OK <i>Content</i> /	No Links

PUT /cliente/{id} Modificar

Buscar un cliente por id y añadirle nuevos campos.

Parameters

T pe	Name	Descrip ion	Schema
pa h	id <i>required</i>		integer (int64)

Responses

Code	Descrip ion	Links
200	OK <i>Content</i> /	No Links

DELETE /cliente/{id} Borrar

Borrar un cliente de la base de datos por su id.

Parameters

Type	Name	Description	Schema
path	id <i>required</i>		integer (int64)

Responses

Code	Description	Links
200	OK	No Links

GET /usuario Búsqueda

Buscar todos los usuarios de la base de datos.

Responses

Code	Description	Links
200	OK <i>Content</i> /	No Links

POST /usuario Crear

Crear un usuario e introducirlo en la base de datos.

Responses

Code	Description	Links
200	OK <i>Content</i> /	No Links

GET /tiene Búsqueda

Buscar todas las relaciones de la base de datos.

Responses

Code	Descripción	Links
200	OK Content /	No Links

POST /tiene Crear

Crear una relacion e introducirla en la base de datos.

Responses

Code	Descripción	Links
200	OK Content /	No Links

GET /recaudacion B ́scar indi ́d almen e

Buscar una recaudacion por id.

Responses

Code	Descripción	Links
200	OK Content /	No Links

POST /recaudacion Crear

Crear una recaudacion e introducirla en la base de datos.

Responses

Code	Descripción	Links
200	OK Content /	No Links

GET /maquina B ́scar ́do

Buscar todas las maquinas de la base de datos.

Responses

Code	Descripción	Links
200	OK Content /	No Links

POST /maquina Crear

Crear una maquina e introducirla en la base de datos.

Responses

Code	Descripción	Links
200	OK Content /	No Links

GET /factura Búsqueda

Buscar todas las facturas de la base de datos.

Responses

Code	Descripción	Links
200	OK Content /	No Links

POST /factura Crear

Crear una factura e introducirla en la base de datos.

Responses

Code	Descripción	Links
200	OK Content /	No Links

GET /cliente Búsqueda

Buscar todos los clientes de la base de datos.

Responses

Code	Description	Links
200	OK <i>Content</i> /	No Links

POST /cliente Crear

Crear un cliente e introducirlo en la base de datos.

Responses

Code	Description	Links
200	OK <i>Content</i> /	No Links

GET /usuario/{id}/maquina Buscar maquinas

Buscar todas las maquinas relacionadas con el usuario especificado.

Parameters

Type	Name	Description	Schema
path	id <i>required</i>		integer (int64)

Responses

Code	Description	Links
200	OK <i>Content</i> /	No Links

GET /tiene/usuario/{idUserio} Buscar por usuario

Buscar todas las relaciones del usuario especificado que haya de la base de datos.

Parameters

Type	Name	Description	Schema
path	idUserio <i>required</i>		integer (int64)

Responses

Code	Description	Links
200	OK <i>Content</i> /	No Links

GET /tiene/maquina/{idMaquina} Buscar por maquina

Buscar todas las relaciones de la maquina especificada que haya de la base de datos.

Parameters

Type	Name	Description	Schema
path	idMaquina <i>required</i>		integer (int64)

Responses

Code	Description	Links
200	OK <i>Content</i> /	No Links

GET /maquina/{id}/recaudacion Buscar recaudaciones por maquina

Buscar todas las recaudaciones de una máquina.

Parameters

Type	Name	Description	Schema
path	id <i>required</i>		integer (int64)

Responses

Code	Description	Links
200	OK <i>Content</i> /	No Links

GET /maquina/data/ingresos Buscar por ingresos

Buscar todas las maquinas de la base de datos con sus ingresos históricos correspondientes agrupadas por el nombre de la maquina.

Responses

Code	Description	Links
200	OK Content /	No Links

GET /logs/info

Responses

Code	Description	Links
200	OK Content /	No Links

GET /logs/error

Responses

Code	Description	Links
200	OK Content /	No Links

GET /logs/debug

Responses

Code	Description	Links
200	OK Content /	No Links

GET /cliente/locales Sacar clientes con sus IDs

Buscar todos los clientes de la base de datos con id y nombre del local para settearselos a una maquina desde el front.

Responses

Code	Description	Links
200	OK Content /	No Links

GET /cliente/data/ingresos Buscar por ingresos

Buscar todos los clientes de la base de datos con sus ingresos históricos correspondientes.

Responses

Code	Description	Links
200	OK Content /	No Links

GET /cliente/clientes Buscar todo

Buscar todos los clientes de la base de datos.

Responses

Code	Description	Links
200	OK Content /	No Links

DELETE /tiene/{idUserario}/{idMaquina} Borrar

Borrar una relacion de la base de datos por el id de sus integrantes.

Parameters

Type	Name	Description	Schema
path	idMaquina required		integer (int64)

Type	Name	Description	Schema
path	idUserio <i>required</i>		integer (int64)

Responses

Code	Description	Links
200	OK	No Links

Components

Schemas

UsuarioReq es Do

Properties

Name	Description	Schema
nombre <i>required</i>	Maximum Length: 100 Minimum Length: 3	string
email <i>required</i>		string
contrasena <i>required</i>	Maximum Length: 2147483647 Minimum Length: 8	string

UsuarioResponseDo

Properties

Name	Description	Schema
id <i>optional</i>		integer (int64)
nombre <i>optional</i>		string
email <i>optional</i>		string

MaquinaIdReq es Do

Properties

Name	Description	Schema
id <i>optional</i>		integer (int64)

Reca dacionReq es Do

Properties

Name	Description	Schema
maquina <i>required</i>		MaquinaIdRequestDto
fecha <i>required</i>		string (date)
cantidadRecaudada <i>required</i>		number (double)
pasosEntrada <i>required</i>		integer (int32)
pasosSalida <i>required</i>		integer (int32)
porcentajeJuego <i>optional</i>		number (double)
tasaRecaudacion <i>optional</i>		integer (int32)

ClienteDto

Properties

Name	Description	Schema
id <i>optional</i>		integer (int64)
local <i>optional</i>		string

MaquinaRecaudacionDto

Properties

Name	Description	Schema
id <i>optional</i>		integer (int64)
nombre <i>optional</i>		string
cliente <i>optional</i>		ClienteDto

RecaudacionResponseDto

Properties

Name	Description	Schema
id <i>optional</i>		integer (int64)
cantidadRecaudada <i>optional</i>		number (double)
pasosEntrada <i>optional</i>		integer (int32)

Name	Description	Schema
pasosSalida <i>optional</i>		integer (int32)
porcentajeJuego <i>optional</i>		number (double)
tasaRecaudacion <i>optional</i>		number (double)
fecha <i>optional</i>		string (date)
maquina <i>optional</i>		MaquinaRecaudacionDto

MaquinaReq es D o

Properties

Name	Description	Schema
nombre <i>required</i>	Ma im m Leng h: 100 Minim m Leng h: 3	string
fechaVencimientoLicencia <i>optional</i>		string (date)
almacenada <i>required</i>		boolean
fechaAlmacenada <i>optional</i>		string (date)
tipoMaquina <i>required</i>		enum (MONEDAS,BILLETES)
idCliente <i>optional</i>		integer (int64)

ClienteResponseD o

Properties

Name	Description	Schema
id <i>optional</i>		integer (int64)
local <i>optional</i>		string
duenio <i>optional</i>		string
telefono <i>optional</i>		integer (int32)

Name	Description	Schema
direccion <i>optional</i>		string
cif <i>optional</i>		string
fechaVencimientoContrato <i>optional</i>		string (date)

MaquinaResponseDto

Properties

Name	Description	Schema
id <i>optional</i>		integer (int64)
nombre <i>optional</i>		string
fechaVencimientoLicencia <i>optional</i>		string (date)
almacenada <i>optional</i>		boolean
fechaAlmacenada <i>optional</i>		string (date)
tipoMaquina <i>optional</i>		enum (MONEDAS,BILLETES)
cliente <i>optional</i>		ClienteResponseDto

FacturaRequestDto

Properties

Name	Description	Schema
iva <i>required</i>		number (double)
fechaEmision <i>required</i>		string (date)
idCliente <i>required</i>		integer (int64)

Fac raResponseD o

Properties

Name	Description	Schema
id <i>optional</i>		integer (int64)
iva <i>optional</i>		number (double)
fechaEmision <i>optional</i>		string (date)
cliente <i>optional</i>		ClienteResponseDto

ClienteReq es D o

Properties

Name	Description	Schema
local <i>required</i>	Maximum Length: 50 Minimum Length: 3	string
duenio <i>required</i>	Maximum Length: 100 Minimum Length: 0	string
telefono <i>required</i>	Maximum: 9 Minimum: 0	integer (int32)
direccion <i>required</i>	Maximum Length: 100 Minimum Length: 5	string
cif <i>required</i>	Maximum Length: 9 Minimum Length: 0	string
fechaVencimientoContrato <i>required</i>		string (date)

TieneKe

Properties

Name	Description	Schema
usuarioId <i>optional</i>		integer (int64)
maquinaId <i>optional</i>		integer (int64)

Cliente

Properties

Name	Description	Schema
id <i>optional</i>		integer (int64)
local <i>optional</i>		string
duenio <i>optional</i>		string
telefono <i>optional</i>		integer (int32)
direccion <i>optional</i>		string
cif <i>optional</i>		string
fechaVencimientoContrato <i>optional</i>		string (date)
maquinas <i>optional</i>		< Maquina > array
facturas <i>optional</i>		< Factura > array

Factura

Properties

Name	Description	Schema
id <i>optional</i>		integer (int64)
iva <i>optional</i>		number (double)
fechaEmision <i>optional</i>		string (date)
cliente <i>optional</i>		Cliente

Maquina

Properties

Name	Description	Schema
id <i>optional</i>		integer (int64)
nombre <i>optional</i>		string
fechaVencimientoLicencia <i>optional</i>		string (date-time)

Name	Description	Schema
almacenada <i>optional</i>		boolean
fechaAlmacenada <i>optional</i>		string (date-time)
tipoMaquina <i>optional</i>		enum (MONEDAS,BILLETES)
tiene <i>optional</i>		< Tiene > array
cliente <i>optional</i>		Cliente
recaudaciones <i>optional</i>		< Recaudacion > array

Recaudacion

Properties

Name	Description	Schema
id <i>optional</i>		integer (int64)
cantidadRecaudada <i>optional</i>		number (double)
pasosEntrada <i>optional</i>		integer (int32)
pasosSalida <i>optional</i>		integer (int32)
porcentajeJuego <i>optional</i>		number (double)
tasaRecaudacion <i>optional</i>		number (double)
fecha <i>optional</i>		string (date)
maquina <i>optional</i>		Maquina

Tiene

Properties

Name	Description	Schema
id <i>optional</i>		TieneKey
usuario <i>optional</i>		Usuario

Name	Description	Schema
maquina <i>optional</i>		Maquina

Usuario

Properties

Name	Description	Schema
id <i>optional</i>		integer (int64)
nombre <i>optional</i>		string
email <i>optional</i>		string
contrasena <i>optional</i>		string
tiene <i>optional</i>		< Tiene > array

MaquinaUsuarioResponseDTO

Properties

Name	Description	Schema
id <i>optional</i>		integer (int64)
nombre <i>optional</i>		string
cliente <i>optional</i>		ClienteDto

MaquinaRecaudacionResponseDTO

Properties

Name	Description	Schema
id <i>optional</i>		integer (int64)
cantidadRecaudada <i>optional</i>		number (double)
porcentajeJuego <i>optional</i>		number (double)
fecha <i>optional</i>		string (date)

MaquinaDataIngresosDTO

Properties

Name	Description	Schema
nombre <i>optional</i>		string
cantidadRecaudada <i>optional</i>		number (double)

MaquinaD o

Properties

Name	Description	Schema
id <i>optional</i>		integer (int64)
nombre <i>optional</i>		string

ClienteDa aIngresosDTO

Properties

Name	Description	Schema
local <i>optional</i>		string
cantidadRecaudada <i>optional</i>		number (double)