Documentacion API REST

Overview

Esta API REST proporciona funcionalidades para gestionar la base de datos de negocios de m‡quinas recreativas.

MIT License

Tags

Facturas

API de la entidad factura

Clientes

API de la entidad cliente

Usuario_maquina

API de la entidad intermedia entre usuario y maquina

Maquinas

API de la entidad maquina

Recaudaciones

API de la entidad recaudacion

Usuarios

API de la entidad usuario

Paths

/usuari o/{id} Buscar individualmente

Buscar un usuario por id.

Parameters

Type	Name	Description	Schema
path	id		integer (int64)
	required		

Code	Description	Links
200	OK	No Links
	Content /	

/usuari o/{id} Modificar

Buscar un usuario por id y a-adirle nuevos campos.

Parameters

Type	Name	Description	Schema
path	id		integer (int64)
	required		

Responses

Code	Description	Links
200	OK	No Links
	Content	

/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

/recaudacion/{id} Buscar todo

Buscar todas las recaudacions de la base de datos.

Parameters

Type	Name	Description	Schema
path	id		integer (int64)
	required		

Responses

Code	Description	Links
200	OK	No Links
	Content	
	/	

/recaudacion/{id} Modificar

Buscar una recaudacion por id y a-adirle nuevos campos.

Parameters

Type	Name	Description	Schema
path	id		integer (int64)
	required		

Responses

Code	Description	Links
200	OK	No Links
	Content	
	/	

/recaudacion/{id} Borrar

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

Parameters

Type	Name	Description	Schema
path	id		integer (int64)
	required		

Code	Description	Links
200	OK	No Links

/maqui na/{id} Buscar individualmente

Buscar una maquina por id.

Parameters

Type	Name	Description	Schema
path	id		integer (int64)
	required		

Responses

Code	Description	Links
200	OK	No Links
	Content	
	/	

/maquina/{id} Modificar

Buscar una maquina por id y a-adirle nuevos campos.

Parameters

Type	Name	Description	Schema
path	id required		integer (int64)

Responses

Code	Description	Links
200	OK	No Links
	Content	

/maquina/{id} Borrar

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

Parameters

Type	Name	Description	Schema
path	id		integer (int64)
	required		

Code	Description	Links
200	OK	No Links

/maqui na/cli ente/{id} Buscar las maquinas de un solo local

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

Parameters

Type	Name	Description	Schema
path	id		integer (int64)
	required		

Responses

Code	Description	Links
200	OK	No Links
	Content /	

/maqui na/cliente/{id} Desvincular entidades

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

Parameters

Type	Name	Description	Schema
path	id		integer (int64)
	required		

Responses

Code	Description	Links
200	OK	No Links

/maqui na/al macenada/{id} Almacenar maquina

Buscar una maquina por id y almacenarla.

Parameters

Type	Name	Description	Schema
path	id		integer (int64)
	required		

Responses

Code	Description	Links	
200	OK	No Links	

/factura/{id} Buscar individualmente

Buscar una factura por id.

Parameters

Type	Name	Description	Schema
path	id required		integer (int64)

Responses

Code	Description	Links
200	OK	No Links
	Content	
	/	

/factura/{id} Modificar

Buscar una factura por id y a-adirle nuevos campos.

Parameters

Type	Name	Description	Schema
path	id required		integer (int64)

Responses

Code	Description	Links
200	OK	No Links
	Content	

/factura/{id} Borrar

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

Parameters

Type	Name	Description	Schema
path	id		integer (int64)
	required		

Responses

Code	Description	Links
200	ОК	No Links

/cliente/{id} Buscar individualmente

Buscar un cliente por id.

Parameters

Type	Name	Description	Schema
path	id		integer (int64)
	required		

Responses

Code	Description	Links
200	OK	No Links
	Content	
	/	

/cliente/{id} Modificar

Buscar un cliente por id y a-adirle nuevos campos.

Parameters

Type	Name	Description	Schema
path	id		integer (int64)
	required		

Code	Description	Links
200	OK	No Links
	Content /	

/cliente/{id} Borrar

Borrar un cliente 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	

/usuari o Buscar todo

Buscar todos los usuarios de la base de datos.

Responses

Code	Description	Links
200	OK	No Links
	Content /	

/usuari o Crear

Crear un usuario e introducirlo en la base de datos.

Responses

Code	Description	Links
200	OK	No Links
	Content /	

/tiene Buscar todo

Buscar todas las relaciones de la base de datos.

Code	Description	Links
200	OK	No Links
	Content /	

/ti ene Crear

Crear una relacion e introducirla en la base de datos.

Responses

Code	Description	Links
200	OK	No Links
	Content	
	/	

/recaudaci on Buscar individualmente

Buscar una recaudacion por id.

Responses

Code	Description	Links
200	OK	No Links
	Content /	

/recaudaci on Crear

Crear una recaudacion e introducirla en la base de datos.

Responses

nks
Links
Ι

/maqui na Buscar todo

Buscar todas las maquinas de la base de datos.

Code	Description	Links
200	OK	No Links
	Content /	

/maqui na Crear

Crear una maquina e introducirla en la base de datos.

Responses

Code	Description	Links
200	OK	No Links
	Content	
	/	

/factura Buscar todo

Buscar todas las facturas de la base de datos.

Responses

Code	Description	Links
200	OK	No Links
	Content /	

/factura Crear

Crear una factura e introducirla en la base de datos.

Responses

Code	Description	Links
200	OK	No Links
	Content	
	/	

/cliente Buscar todo

Buscar todos los clientes de la base de datos.

Code	Description	Links
200	OK	No Links
	Content /	

/cliente Crear

Crear un cliente e introducirlo en la base de datos.

Responses

Code	Description	Links
200	OK	No Links
	Content	
	/	

/usuari o/{id}/maqui na Buscar maquinas

Buscar todas las maquinas relacionadas con el usuario especificado.

Parameters

Type	Name	Description	Schema
path	id		integer (int64)
	required		

Responses

Code	Description	Links
200	OK	No Links
	Content	
	/	

/tiene/usuario/{idUsuario} Buscar por usuario

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

Parameters

Type	Name	Description	Schema
path	idUsuario required		integer (int64)

Code	Description	Links
200	OK	No Links
	Content	
	/	

/tiene/maquina/{idMaquina} Buscar por maquna

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

Parameters

Type	Name	Description	Schema
path	idMaquina required		integer (int64)

Responses

Code	Description	Links
200	OK	No Links
	Content	
	/	

/maqui na/{id}/recaudaci on Buscar reacaudaciones por maquina

Buscar todas las recaudaciones de una m‡quina.

Parameters

Type	Name	Description	Schema
path	id		integer (int64)
	required		

Code	Description	Links
200	OK	No Links
	Content /	

/maqui na/data/i ngresos Buscar por ingresos

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

Responses

Code	Description	Links
200	OK	No Links
	Content /	

/logs/info

Responses

Code	Description	Links
200	OK	No Links
	Content /	

/logs/error

Responses

Code	Description	Links
200	OK	No Links
	Content	

/logs/debug

Code	Description	Links
200	OK	No Links
	Content /	

/cliente/locales Sacar clientes con sus ides

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	No Links
	Content /	

/cliente/data/ingresos Buscar por ingresos

Buscar todos los clientes de la base de datos con sus ingresos hist-ricos correspondientes.

Responses

Code	Description	Links
200	OK	No Links
	Content /	

/cliente/clientes Buscar todo

Buscar todos los clientes de la base de datos.

Responses

Code	Description	Links
200	OK	No Links
	Content /	

/ti ene/{i dUsuari o}/{i dMaqui na} 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	idUsuario required		integer (int64)

Responses

Code	Description	Links	
200	OK	No Links	

Components

Schemas

UsuarioRequestDto

Properties

Name	Description	Schema
nombre required	Maximum Length: 100 Minimum Length: 3	string
email required		string
contrasenia required	Maximum Length: 2147483647 Minimum Length: 8	string

Usuario Response D to

Properties

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

Maquina Id Request D to

Properties

Name	Description	Schema
id optional		integer (int64)

Recaudacion Request D to

Name	Description	Schema
maquina required		MaquinaIdReq uestDto
fecha required		string (date)
cantidadRecau dada <i>required</i>		number (double)
pasosEntrada required		integer (int32)
pasosSalida required		integer (int32)
porcentajeJueg o <i>optional</i>		number (double)
tasaRecaudaci on <i>optional</i>		integer (int32)

ClienteDto

Properties

Name	Description	Schema
id optional		integer (int64)
local optional		string

Maquina Recaudacion D to

Properties

Name	Description	Schema
id optional		integer (int64)
nombre optional		string
cliente optional		ClienteDto

Recaudacion Response D to

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

Name	Description	Schema
pasosSalida optional		integer (int32)
porcentajeJueg o <i>optional</i>		number (double)
tasaRecaudaci on <i>optional</i>		number (double)
fecha optional		string (date)
maquina optional		MaquinaRecau dacionDto

Maquina Request D to

Properties

Name	Description	Schema
nombre required	Maximum Length: 100 Minimum Length: 3	string
fechaVencimie ntoLicencia optional		string (date)
almacenada required		boolean
fechaAlmacen ada <i>optional</i>		string (date)
tipoMaquina required		enum (MONEDAS,BIL LETES)
idCliente optional		integer (int64)

Cliente Response D to

Name	Description	Schema
id optional		integer (int64)
local optional		string
duenio optional		string
telefono optional		integer (int32)

Name	Description	Schema
direccion optional		string
cif optional		string
fechaVencimie ntoContrato optional		string (date)

MaquinaResponseDto

Properties

Name	Description	Schema
id optional		integer (int64)
nombre optional		string
fechaVencimie ntoLicencia optional		string (date)
almacenada optional		boolean
fechaAlmacen ada <i>optional</i>		string (date)
tipoMaquina optional		enum (MONEDAS,BIL LETES)
cliente optional		ClienteRespons eDto

Factura Request D to

Name	Description	Schema
iva required		number (double)
fechaEmision required		string (date)
idCliente required		integer (int64)

Factura Response D to

Properties

Name	Description	Schema
id optional		integer (int64)
iva optional		number (double)
fechaEmision optional		string (date)
cliente optional		ClienteRespons eDto

Cliente Request D to

Properties

Name	Description	Schema
local required	Maximum Length: 50 Minimum Length: 3	string
duenio required	Maximum Length: 100 Minimum Length: 0	string
telefono required	Maximum: 9 Minimum: 0	integer (int32)
direccion required	Maximum Length: 100 Minimum Length: 5	string
cif required	Maximum Length: 9 Minimum Length: 0	string
fechaVencimie ntoContrato required		string (date)

TieneKey

Properties

Name	Description	Schema
usuarioId optional		integer (int64)
maquinaId optional		integer (int64)

Cliente

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

Factura

Properties

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

Maquina

Name	Description	Schema	
id optional		integer (i	nt64)
nombre optional		string	
fechaVencimie ntoLicencia optional		string time)	(date-

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

Recaudacion

Properties

Name	Description	Schema
id optional		integer (int64)
cantidadRecau dada <i>optional</i>		number (double)
pasosEntrada optional		integer (int32)
pasosSalida optional		integer (int32)
porcentajeJueg o <i>optional</i>		number (double)
tasaRecaudaci on <i>optional</i>		number (double)
fecha optional		string (date)
maquina optional		Maquina

Tiene

Name	Description	Schema
id optional		TieneKey
usuario optional		Usuario

Name	Description	Schema
maquina optional		Maquina

Usuario

Properties

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

Maquina Usuario Response D to

Properties

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

Maquina Recaudacion Response D to

Properties

Name	Description	Schema
id optional		integer (int64)
cantidadRecau dada <i>optional</i>		number (double)
porcentajeJueg o <i>optional</i>		number (double)
fecha optional		string (date)

Maquina Data Ingresos DTO

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

MaquinaDto

Properties

Name	Description	Schema
id optional		integer (int64)
nombre optional		string

${\bf Cliente Data Ingresos DTO}$

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