

Documentación API NetSooftApp

API Registrar cliente	1
API Obtención de clientes por Código de país	2
API Obtención de cantidad de clientes por cada país	3
API Obtención de cantidad de clientes por código de país	3
API Obtención de cantidad de clientes por dominio de email	4

API Registrar cliente

Inserta un registro en la tabla EjercicioSooftDb.dbo.Clientes y EjercicioSooftDb.dbo.Direcciones

HttpPost

Endpoint : [api/cliente](#)

Content Type request: application/json

Parámetros request:

```
{
  "nombre": "string",
  "apellido": " string ",
  "telefono": " string ",
  "email": "string"
  "direccion": {
    "calle": "string ",
    "numero": number,
    "altura": number,
    "localidad": " string ",
    "provincia": "string",
    "direccionPaisId": number
  },
  "tipoClienteId": number
}
```

Ej. Invocación:

<https://localhost:44385/api/cliente>

```
{
  "nombre": "Mauro",
  "apellido": "Sosa",
  "telefono": "3434",
  "email": "ads@ddkk.com",
  "direccion": {
    "calle": "Prueba",
    "numero": 22,
    "altura": 22,
    "localidad": "Tigre",
    "provincia": "Buenos Aires",
    "direccionPaisId": 1
  },
  "tipoClienteId": 1
}
```

Formato respuesta esperada:

200 OK

"Registro ingresado exitosamente!"

API Obtención de clientes por Código de país

Obtiene una lista de clientes pertenecientes a un país, la búsqueda se realiza por código de país.

HttpGet

Endpoint : [api/clientes/by-pais/{codigoPais}](#)

Parámetros request:

- codigoPais: Código del país a obtener

Ej. Invocación:

<https://localhost:44385/api/clientes/by-pais/2>

Formato respuesta esperada:

200 OK

```
[
  {
    "idCliente": number,
    "nombre": "string",
    "apellido": "string ",
    "telefono": "string ",
    "email": "string ",
    "direccionId": number,
    "direccion": {
      "id": number,
      "calle": "string",
```

```

        "numero": number,
        "altura": number,
        "localidad": "string",
        "provincia": "string",
        "direccionPaisId": number,
        "direccionPais": {
            "Id": number,
            "Nombre": "string"
        },
        "tipoClienteId": number,
        "tipoCliente": {
            "id": number,
            "descripcion": "string"
        }
    },
    {

```

API Obtención de cantidad de clientes por cada país

Obtiene una lista ordenada por país, indicando la cantidad de clientes en cada uno.

HttpGet

Endpoint : [api/pais-cliente/total](https://localhost:44385/api/pais-cliente/total)

Parámetros request:

- codigoPais: Código del país a obtener

Ej. Invocación:

<https://localhost:44385/api/pais-cliente/total>

Formato respuesta esperada:

200 OK

```

[
    {
        "codigoPais": number,
        "pais": "string",
        "cantidadClientes": number
    }
]

```

API Obtención de cantidad de clientes por código de país

Obtiene la cantidad de clientes de un país específico indicando el código del mismo.

HttpGet

Endpoint : [api/pais-cliente/{codigoPais}/total](https://localhost:44385/api/pais-cliente/{codigoPais}/total)

Ej. Invocación:

<https://localhost:44385/api/pais-cliente/1/total>

Formato respuesta esperada:

200 OK

```
{
  "codigoPais": number,
  "pais": "string",
  "cantidadClientes": number
}
```

API Obtención de cantidad de clientes por dominio de email

Obtiene la cantidad de clientes que contengan total o parcialmente un dominio de email requerido.

HttpGet

Endpoint : [api/cliente/dominio-email/{dominioEmail}/total](https://localhost:44385/api/cliente/dominio-email/{dominioEmail}/total)

Ej. Invocación:

<https://localhost:44385/api/cliente/dominio-email/gmail/total>

Formato respuesta esperada:

200 OK

`number`