

Aquí se encuentran todos los URL que acepta la aplicación, con ejemplos de jsons que el sistema acepta. Hay que tener en cuenta que para algunos recursos, es necesario que esté ingresado cierto tipo de usuario para que se ejecute el recurso. (El archivo de pruebas de postman ya contempla esto)

INGRESO - POST - <http://localhost:8080/RotondaDeLosAndes/rest/ingreso>

CLIENTE

```
{
  "identificacion": 1,
  "nombre": "david andres",
  "rol": "cliente",
  "correo": "david@gmail.com"
}
```

ADMINISTRADOR

```
{
  "identificacion": 2,
  "nombre": "carlos",
  "rol": "administrador",
  "correo": "carlos@gmail.com"
}
```

REPRESENTANTE

//si va a ingresar un representante no se pone el atributo restauranteid

```
{
  "identificacion": 3,
  "nombre": "felipe",
  "rol": "representante",
  "correo": "felipe@gmail.com"
}
```

//

//

//

//

//

//

REGISTROS

//

//

//

//

//

//

RF2 - CLIENTE - POST - <http://localhost:8080/RotondaDeLosAndes/rest/registro/cliente>

//tiene que estar logueado un administrador

```
{
  "identificacion": 10,
```

```
"nombre": "mateo",  
"rol": "cliente",  
"correo": "mateo@gmail.com"  
}
```

RF1 - REPRESENTANTE - POST - <http://localhost:8080/RotondaDeLosAndes/rest/registro/representante>
//tiene que estar loguineado un administrador

```
{  
  "identificacion": 20,  
  "nombre": "felipe mateo",  
  "rol": "representante",  
  "correo": "fema@gmail.com",  
  "restauranteid": 10  
}
```

RF1 - ADMINISTRADOR - POST - <http://localhost:8080/RotondaDeLosAndes/rest/registro/administrador>

```
{  
  "identificacion": 30,  
  "nombre": "carlos david",  
  "rol": "administrador",  
  "correo": "cada@gmail.com"  
}
```

RF3 - RESTAURANTE - POST - <http://localhost:8080/RotondaDeLosAndes/rest/registro/restaurante>
//tiene que estar loguineado un administrador

```
{  
  "idrestaurante": 22,  
  "nombre": "corral",  
  "especialidad": "hamburguesas",  
  "paginaweb": "elcorral.com",  
  "idzona": 100  
}
```

RF4 - PLATO - POST - <http://localhost:8080/RotondaDeLosAndes/rest/registro/plato>
//tiene que estar loguineado un representante

```
{  
  "idplato": 500,  
  "nombre": "cerdo con mora",  
  "tipo": "platoFuerte",  
  "tiempopreparacion": 30,  
  "descripcionespañol": "cerdo rico",  
  "traduccioningles": "tasty pork",  
  "cantidad": 3000,  
  "precioventa": 40000,  
  "precioproduccion": 7000,  
  "fechaini": "2015-10-11",  
  "fechafin": "2018-10-11",  
}
```

```
"genero": "carne"
}
```

RF5 - INGREDIENTE - POST - http://localhost:8080/RotondaDeLosAndes/rest/registro/ingrediente
//tiene que estar logueado un representante

```
{
  "idingrediente": 30,
  "nombre": "sal",
  "descripcionespañol": "solo sal",
  "traduccioningles": "just salt"
}
```

RF6 - MENU - POST - http://localhost:8080/RotondaDeLosAndes/rest/registro/menu
//tiene que estar logueado un representante

```
{
  "idmenu": 150,
  "nombre": "pollo con naranja",
  "precioproduccion": 9000,
  "costoventa": 25000,
  "idrestaurante": 10,
  "idplatofuerte": 50,
  "fechaini": "2015-02-03",
  "fechafin": "2018-02-03",
  "cantidad": 1200
}
```

RF7 - ZONA - POST- http://localhost:8080/RotondaDeLosAndes/rest/registro/zona
//tiene que estar logueado un administrador

```
{
  "idzona": 200,
  "especialidad": "curry",
  "ambiente": "amigable",
  "tipo": "abierto",
  "capacidad": 700,
  "apto": "si"
}
```

RF8 - PREFERENCIA COMIDA - POST- http://localhost:8080/RotondaDeLosAndes/rest/preferencia/comida
//tiene que estar logueado un un cliente

```
{
  "preferenciacomida": "pollo",
  "idcomida": 10
}
```

RF8 - PREFERENCIA PRECIO - POST- http://localhost:8080/RotondaDeLosAndes/rest/preferencia/precio
//tiene que estar logueado un un cliente

```
{
```

```
"preferenciaprecio": 5000,  
"idprecio": 20  
}
```

RF8 - PREFERENCIA ZONA - POST- <http://localhost:8080/RotondaDeLosAndes/rest/preferencia/zona>
//tiene que estar logueado un un cliente

```
{  
  "preferenzazona": 100,  
  "idzona": 30  
}
```

RF8 - PREFERENCIA COMIDA - PUT- <http://localhost:8080/RotondaDeLosAndes/rest/preferencia/comida>
//tiene que estar logueado un un cliente

```
{  
  "preferenciacomida": "carne",  
  "idcomida": 1  
}
```

RF8 - PREFERENCIA PRECIO - PUT - <http://localhost:8080/RotondaDeLosAndes/rest/preferencia/precio>
//tiene que estar logueado un un cliente

```
{  
  "preferenciaprecio": 880,  
  "idprecio": 2  
}
```

RF8 - PREFERENCIA CLIENTE - PUT - <http://localhost:8080/RotondaDeLosAndes/rest/preferencia/zona>
//tiene que estar logueado un un cliente

```
{  
  "preferenzazona": 100,  
  "idzona": 3  
}
```

RF8 - PREFERENCIA COMIDA - DELETE -
<http://localhost:8080/RotondaDeLosAndes/rest/preferencia/comida>
//tiene que estar logueado un un cliente

```
{  
  "preferenciacomida": "carne",  
  "idcomida": 100  
}
```

RF8 - PREFERENCIA PRECIO - DELETE - <http://localhost:8080/RotondaDeLosAndes/rest/preferencia/precio>
//tiene que estar logueado un un cliente

```
{  
  "preferenciaprecio": 258,  
  "idprecio": 200  
}
```

RF8 - PREFERENCIA ZONA - DELETE - <http://localhost:8080/RotondaDeLosAndes/rest/preferencia/zona>
//tiene que estar logueado un un cliente

```
{  
  "preferenzazona": 100,  
  "idzona": 300  
}
```

RF9 - VENTA CON CLIENTE REGISTRADO - POST -

http://localhost:8080/RotondaDeLosAndes/rest/registro/venta

//tiene que estar logueado un un cliente

```
{
  "idventa": 10,
  "idcliente": 1,
  "precio": 45000,
  "fecha": "2017-07-10",
  "hora": 16,
  "idplato": 50,
  "cantidad": 1,
  "idrestaurante": 10
}
```

RF9 - VENTA ANONIMA - POST - http://localhost:8080/RotondaDeLosAndes/rest/registro/venta

//este es sin un cliente logueado

```
{
  "idventa": 30,
  "idcliente": 1,
  "cedula": 1075949731,
  "precio": 36000,
  "fecha": "2017-03-03",
  "hora": 17,
  "idplato": 50,
  "cantidad": 1,
  "idrestaurante": 10
}
```

RF10 - SERVICIO DE MENU - POST - http://localhost:8080/RotondaDeLosAndes/rest/registro/servicio

//tiene que estar logueado un un representante y solo se puede tener idmenu o idplato

```
{
  "idmenu": 200,
  "idrestaurante": 10,
  "cantidad": 4
}
```

RF10 - SERVICIO DE PLATO - POST -http://localhost:8080/RotondaDeLosAndes/rest/registro/servicio

//tiene que estar logueado un un representante y solo se puede tener idmenu o idplato

```
{
  "idplato": 50,
  "idrestaurante": 10,
  "cantidad": 5
}
```

//

```
//  
//  
//  
//  
//  
CONSULTAS
```

```
//  
//  
//  
//  
//  
//  
  
RFC1 - CONSULTA PRODUCTO - POST - http://localhost:8080/RotondaDeLosAndes/rest/consulta/productos  
//la fechaini y la fechafin son obligatorias, el resto de parametros son opcionales, si no se pone nada no se ponen.  
//se ordena de acuerdo a las preferencias de comida del cliente
```

```
{  
  "fechaini": "2016-01-01",  
  "fechafin": "2016-02-02",  
  "idrestaurante": 50,  
  "tipo": "platoFuerte",  
  "preciomin": 2000,  
  "preciomax": 1000000  
}
```

```
{  
  "fechaini": "2016-01-01",  
  "fechafin": "2016-02-02",  
}
```

RFC2 - CONSULTA ZONA - GET - http://localhost:8080/RotondaDeLosAndes/rest/consulta/zona/100
//se ordena de acuerdo a las preferencias de comida del cliente

RFC3 - CONSULTA CLIENTES - GET - http://localhost:8080/RotondaDeLosAndes/rest/consulta/cliente/1

RFC4 - CONSULTA PRODUCTOS MAS OFRECIDOS - GET -
http://localhost:8080/RotondaDeLosAndes/rest/consulta/productomasofrecido