

Contrato de integración para Servicio Web de persona

Fecha de Creación: 31/03/2020

Fecha de Última modificación: 15/07/2020

CONTENIDO

CONTENIDO	2
1. CONTROL DEL DOCUMENTO	5
1.1 Información general	5
1.2 Histórico de revisiones	5
2. INTRODUCCIÓN	6
3. ALCANCE	6
4. OBJETIVOS	6
5. SERVICIOS	6
5.1 LISTAR PERSONA (ALL – MÁXIMO N DATOS)	6
5.1.1 Parámetros salida	6
5.1.2 Validaciones y formato	7
5.1.3 Prueba RESPONSE	7
5.2 LISTAR PERSONA (ALL – FILTROS)	7
5.2.1 Parámetros entrada	7
5.2.2 Parámetros salida	8
5.2.3 Validaciones y formato	9
5.2.4 Prueba REQUEST	9
5.2.5 Prueba RESPONSE	9
5.3 LISTAR PERSONA (ALL – PAGINACIÓN)	10
5.3.1 Parámetros entrada	10
5.3.2 Parámetros salida	10
5.3.3 Validaciones y formato	10
5.3.4 Prueba REQUEST	11
5.3.5 Prueba RESPONSE	11
5.4 LISTAR PERSONA POR REGION	12
5.4.1 Parámetros entrada	12
5.4.2 Parámetros salida	13
5.4.3 Validaciones y formato	13
5.4.4 Prueba REQUEST	13
5.4.5 Prueba RESPONSE	14
5.5 LISTAR PERSONA POR ROL	15
5.5.1 Parámetros entrada	15
5.5.2 Parámetros salida	15
5.5.3 Validaciones y formato	16
5.5.4 Prueba REQUEST	16

5.5.5 Prueba RESPONSE	16
5.6 LISTAR PERSONA POR DEPARTAMENTO	17
5.6.1 Parámetros entrada	17
5.6.2 Parámetros salida	18
5.6.3 Validaciones y formato	18
5.6.4 Prueba REQUEST	19
5.6.5 Prueba RESPONSE	19
5.7 LISTAR HISTORIAL DE SERVICIO POR FECHA	19
5.7.1 Parámetros entrada	20
5.7.2 Parámetros salida	20
5.7.3 Validaciones y formato	20
5.7.4 Prueba REQUEST	20
5.7.5 Prueba RESPONSE	20
5.8 LISTAR INFORMACIÓN DE USUARIO	21
5.8.1 Parámetros entrada	22
5.8.2 Parámetros salida	
5.8.3 Validaciones y formato	22
5.8.4 Prueba REQUEST	
5.8.5 Prueba RESPONSE	22
5.9 LISTAR PERSONA POR EMPRESA	22
5.9.1 Parámetros entrada	23
5.9.2 Parámetros salida	23
5.9.3 Validaciones y formato	23
5.9.4 Prueba REQUEST	24
5.9.5 Prueba RESPONSE	24
5.10 LISTAR PERSONA EMPRESA ROL (ALL – MÁXIMO N DATOS)	25
5.10.1 Parámetros salida	25
5.10.2 Validaciones y formato	25
5.10.3 Prueba RESPONSE	25
5.11 LISTAR PERSONA EMPRESA ROL (ALL – FILTROS)	26
5.11.1 Parámetros entrada	26
5.11.2 Parámetros salida	26
5.11.3 Validaciones y formato	27
5.11.4 Prueba REQUEST	27
5.11.5 Prueba RESPONSE	27
5.12 LISTAR PERSONA EMPRESA ROL (ALL – PAGINACIÓN)	28
5.12.1 Parámetros entrada	28
5.12.2 Parámetros salida	28
5.12.3 Validaciones y formato	28

5.12.4 Prueba REQUEST	29
5.12.5 Prueba RESPONSE	29

1. CONTROL DEL DOCUMENTO

1.1 Información general

Titulo:	Contrato de integración para Servicio Web de persona
Creado por:	Marlon Plúas
Revisado por:	Marlon Plúas
Fecha de creación:	31-03-2020

1.2 Histórico de revisiones

7	Versión	Fecha	Autor	Observaciones
1	L . 0	31-03-2020	Marlon Plúas	Versión Inicial
1	l . 1	15-07-2020	Marlon Plúas	Modificación del endpoint persona por rol

2. INTRODUCCIÓN

Este documento contiene un contrato de integración asociado al consumo de Servicios Web de persona. El contrato de integración detalla, los aspectos relacionados con el procedimiento de integración, pudiendo exponer los mecanismos de consulta o consumo, las posibles respuestas o devolución de información, los formatos a utilizar, etc.

3. ALCANCE

Este documento tiene un enfoque técnico y describe lo que hace el servicio y como consumir el mismo. Detalla que parámetros espera y que parámetros o excepciones de error devuelve.

4. OBJETIVOS

El objetivo principal del contrato de integración es permitir conocer la definición de la estructura de invocación al servicio de persona. De este modo el usuario final podrá realizar el consumo de servicios web correctamente.

5. SERVICIOS

5.1 LISTAR PERSONA (ALL - MÁXIMO N DATOS)

Endpoint:	http://[host]:[puerto]/persona/listaPersona
Método:	GET
Tipo:	RESTful
Descripción:	Método que sirve para listar las personas máximo 5000 datos o los permitidos
	según la configuración.

5.1.1 Parámetros salida

<u> </u>	ob barraa	
Id	Descripción	Tipo
code	Código de información	LONG
status	Estatus de información	STRING
message	Mensaje de información	STRING
data	Lista de personas	LIST <objeto></objeto>
- idPersona	Id de la persona	LONG
- tituloId	Id titulo	LONG
 origenProspecto 	Origen de prospecto	STRING
 tipoIdentificacion 	Tipo de identificación	STRING
- identificacionCliente	Identificación	STRING
- tipoEmpresa	Tipo de empresa	STRING
- tipoTributario	Tipo tributario	STRING
- nombres	Nombres	STRING
- apellidos	Apellidos	STRING
- razonSocial	Razón social	STRING
- representanteLegal	Representante legal	STRING
- nacionalidad	Nacionalidad	STRING
- direccion	Direccion	STRING
- login	Login	STRING

- cargo	Cargo	STRING
- direccionTributaria	Dirección tributaria	STRING
- genero	Genero	STRING
- estado	Estado	STRING
- usrCreacion	Usuario de creación	STRING
- feCreacion	Fecha de creación	STRING
- ipCreacion	Ip de creación	STRING
- estadoCivil	Estado civil	STRING
- fechaNacimiento	Fecha de nacimiento	STRING
- calificacionCrediticia	Calificación crediticia	STRING
- origenIngresos	Origen ingresos	STRING
- origenWeb	Origen web	STRING
- contribuyenteEspecial	Contribuyente especial	STRING
- pagaIva	Paga IVA	STRING
- numeroConadis	Numero conadis	STRING
- paisId	Id del pais	LONG

5.1.2 Validaciones y formato

Id	Long. V	<i>V</i> alidación	Formato
Lista	5000 S	Se permite retornar 5000 datos o el número	N/A
	р	permitido en la configuración.	

5.1.3 Prueba RESPONSE

{
 "code": 13,
 "status": "ERROR",

"message": "El número de datos que responde la lista supera los 5000 datos permitidos, por favor utilizar el proceso de filtrado"

5.2 LISTAR PERSONA (ALL - FILTROS)

Endpoint:	http://[host]:[puerto]/persona/listaPersonaPor
Método:	POST
Tipo:	RESTful
Descripción:	Método que sirve para listar las personas con filtros

5.2.1 Parámetros entrada

Nota: Todos los campos son opcionales mientras uno este definido.

Id	Descripción	Oblig.	Tipo
idPersona	Id de la persona	NO	LONG
tituloId	Id titulo	NO	STRING
origenProspecto	Origen de prospecto	NO	STRING
tipoIdentificacion	Tipo de identificación	NO	STRING
identificacionCliente	Identificación	NO	STRING
tipoEmpresa	Tipo de empresa	NO	STRING
tipoTributario	Tipo tributario	NO	STRING
nombres	Nombres	NO	STRING

apellidos	Apellidos	NO	STRING
razonSocial	Razón social	NO	STRING
representanteLegal	Representante legal	NO	STRING
nacionalidad	Nacionalidad	NO	STRING
direccion	Direccion	NO	STRING
login	Login	NO	STRING
cargo	Cargo	NO	STRING
direccionTributaria	Direccion tributaria	NO	STRING
genero	Genero	NO	STRING
estado	Estado	NO	STRING
usrCreacion	Usuario de creación	NO	STRING
feCreacion	Fecha de creación	NO	DATETIME
ipCreacion	Ip de creación	NO	STRING
estadoCivil	Estado civil	NO	STRING
fechaNacimiento	Fecha de nacimiento	NO	DATETIME
calificacionCrediticia	Calificación crediticia	NO	STRING
origenIngresos	Origen ingresos	NO	STRING
origenWeb	Origen web	NO	STRING
contribuyenteEspecial	Contribuyente especial	NO	STRING
pagaIva	Paga IVA	NO	STRING
numeroConadis	Numero conadis	NO	STRING
paisId	Id del pais	NO	STRING

5.2.2 Parámetros salida

		
Id	Descripción	Tipo
code	Código de información	LONG
status	Estatus de información	STRING
message	Mensaje de información	STRING
data	Lista de personas	LIST <objeto></objeto>
- idPersona	Id de la persona	LONG
- tituloId	Id titulo	LONG
- origenProspecto	Origen de prospecto	STRING
 tipoIdentificacion 	Tipo de identificación	STRING
 identificacionCliente 	Identificación	STRING
- tipoEmpresa	Tipo de empresa	STRING
- tipoTributario	Tipo tributario	STRING
- nombres	Nombres	STRING
- apellidos	Apellidos	STRING
- razonSocial	Razón social	STRING
- representanteLegal	Representante legal	STRING
 nacionalidad 	Nacionalidad	STRING
- direccion	Direccion	STRING
- login	Login	STRING
- cargo	Cargo	STRING
- direccionTributaria	Direccion tributaria	STRING
- genero	Genero	STRING
- estado	Estado	STRING
- usrCreacion	Usuario de creación	STRING
- feCreacion	Fecha de creación	STRING

- ipCreacion	Ip de creación	STRING
- estadoCivil	Estado civil	STRING
- fechaNacimiento	Fecha de nacimiento	STRING
- calificacionCrediticia	Calificación crediticia	STRING
- origenIngresos	Origen ingresos	STRING
- origenWeb	Origen web	STRING
- contribuyenteEspecial	Contribuyente especial	STRING
- pagaIva	Paga IVA	STRING
- numeroConadis	Numero conadis	STRING
- paisId	Id del pais	LONG

5.2.3 Validaciones y formato

{

Id	Long.	Validación	Formato
Lista		Se debe declarar al menos un filtro	N/A

```
5.2.4 Prueba REQUEST
      "login": "mpluas"
5.2.5 Prueba RESPONSE
  "code": 0,
 "status": "OK",
  "message": "Transacción realizada correctamente",
  "data": [
    {
      "idPersona": 1483107,
      "tituloId": 197,
      "origenProspecto": "N",
      "tipoIdentificacion": "CED",
      "identificacionCliente": "0926770520",
      "tipoEmpresa": null,
      "tipoTributario": "NAT",
      "nombres": "MARLON ALEXIS",
      "apellidos": "PLUAS GUAMAN",
      "razonSocial": null,
      "representanteLegal": null,
      "nacionalidad": "NAC",
      "direccion": "COOP JUSTICIA Y LIBERTAD MZ 2 SL 14",
      "login": "mpluas",
      "cargo": "INGENIERO SOFTWARE I",
      "direccionTributaria": "COOP JUSTICIA Y LIBERTAD MZ 2 SL 14",
      "genero": "M",
      "estado": "Activo",
      "feCreacion": "2018-06-20 10:46:38",
      "usrCreacion": "mrguerrero",
      "ipCreacion": "172.24.15.75",
      "estadoCivil": "S",
```

```
"fechaNacimiento": "1993-08-12",
    "calificacionCrediticia": null,
    "origenIngresos": "V",
    "origenWeb": "S",
    "contribuyenteEspecial": null,
    "pagaIva": "S",
    "numeroConadis": null,
    "paisId": null
    }
]
```

5.3 LISTAR PERSONA (ALL - PAGINACIÓN)

Endpoint:	http://[host]:[puerto]/persona/paginaListaPersonaPor	
Método:	POST	
Tipo:	RESTful	
Descripción:	Método que sirve para listar las personas en una tabla con paginación	

5.3.1 Parámetros entrada

Id	Descripción	Oblig.	Tipo
page	Pagina a listar	SI	LONG
page size	Número de datos en la pagina	SI	LONG
order	Orden a listar DESC o ASC	NO	STRING
orderValue	Atributo a ordenar	NO	STRING
tabla	Entidad o POJO a filtrar	SI	OBJETO

5.3.2 Parámetros salida

Id	Descripción	Tipo
code	Código de información	LONG
status	Estatus de información	STRING
message	Mensaje de información	STRING
data	Lista de objetos	LIST <objeto></objeto>
- content	Contenido de la búsqueda	OBJETO
- pageable	Datos de la paginación	OBJETO
- totalPages	Total de paginas	NUMBER
- totalElements	Total de datos	NUMBER
- last	Confirmación si es la ultima pagina	BOOLEAN
- first	Confirmación si es la primera pagina	BOOLEAN
- sort	Datos del ordenamiento	OBJETO
- numberOfElements	Número de datos que retorna la pagina	NUMBER
- size	Número de elementos definido en la pagina	NUMBER
- number	Número de la pagina	NUMBER
- empty	Verifica si la lista esta vaciá	BOOLEAN

5.3.3 Validaciones y formato

Id	Long.	Validación	Formato
orderValue		El atributo de ordenamiento es opcional, si se	N/A

	define un atributo debe concordar con los de la entidad	
order	 Se debe definir ASC o DESC	DESC o ASC
page	 Se debe definir números positivos	+= 0
size	 Se debe definir números positivos	+= 0

```
5.3.4 Prueba REQUEST
       "page": 0,
       "size": 1,
      "tabla": {
       }
}
5.3.5 Prueba RESPONSE
  "code": 0,
  "status": "OK",
  "message": "Transacción realizada correctamente",
  "data": {
    "content": [
       {
         "idPersona": 1684378,
         "tituloId": 245,
         "origenProspecto": "N",
         "tipoIdentificacion": "CED",
         "identificacionCliente": "0916188386",
         "tipoEmpresa": null,
         "tipoTributario": "NAT",
         "nombres": "SAMUEL ALFREDO",
         "apellidos": "SUAREZ RODRIGUEZ",
         "razonSocial": null,
         "representanteLegal": null,
         "nacionalidad": "NAC",
         "direccion": "COOP.SANTIAGUITO DE ROLDOS.MZ.1170.S.14.A",
         "login": null,
         "cargo": null,
         "direccionTributaria": "COOP.SANTIAGUITO DE ROLDOS.MZ.1170.S.14.A",
         "genero": "M",
         "estado": "Pendiente",
         "feCreacion": "2020-03-02 22:34:06",
         "usrCreacion": "earellano",
         "ipCreacion": "127.0.0.1",
         "estadoCivil": "S",
         "fechaNacimiento": "1974-04-30",
         "calificacionCrediticia": null,
         "origenIngresos": "V",
         "origenWeb": null,
         "contribuyenteEspecial": null,
```

```
"pagaIva": "S",
       "numeroConadis": null,
       "paisId": null
     }
  ],
  "pageable": {
     "sort": {
       "sorted": true,
       "unsorted": false,
       "empty": false
     },
     "pageSize": 1,
     "pageNumber": 0,
     "offset": 0,
     "unpaged": false,
     "paged": true
  },
  "totalPages": 1211106,
  "totalElements": 1211106,
  "last": false,
  "first": true,
  "sort": {
     "sorted": true,
     "unsorted": false,
    "empty": false
  },
  "numberOfElements": 1,
  "size": 1,
  "number": 0,
  "empty": false
}
```

}

5.4 LISTAR PERSONA POR REGION

Endpoint:	http://[host]:[puerto]/persona/listaPersonaPorRegion	
Método:	POST	
Tipo:	RESTful	
Descripción:	Método que sirve para listar las personas por region	

5.4.1 Parámetros entrada

Id	Descripción	Oblig	. Tipo
region	Region R1 o R2	SI	LONG
idPersona	Id persona	NO	LONG
identificacion	Identificacion RUC, CEDULA, ETC	NO	STRING
login	Login	NO	STRING
estado	Estado	NO	STRING
empresaId	Id de empresa	NO	LONG

5.4.2 Parámetros salida

J.4.2 Parametro	3 Saliua	
Id	Descripción	Tipo
code	Código de información	LONG
status	Estatus de información	STRING
message	Mensaje de información	STRING
data	Lista de personas	LIST <objeto></objeto>
- idPersona	Id de la persona	LONG
- tituloId	Id titulo	LONG
 origenProspecto 	Origen de prospecto	STRING
 tipoIdentificacion 	Tipo de identificación	STRING
 identificacionCliente 	Identificación	STRING
- tipoEmpresa	Tipo de empresa	STRING
- tipoTributario	Tipo tributario	STRING
- nombres	Nombres	STRING
- apellidos	Apellidos	STRING
- razonSocial	Razón social	STRING
- representanteLegal	Representante legal	STRING
- nacionalidad	Nacionalidad	STRING
- direccion	Direccion	STRING
- login	Login	STRING
- cargo	Cargo	STRING
- direccionTributaria	Direccion tributaria	STRING
- genero	Genero	STRING
- estado	Estado	STRING
- usrCreacion	Usuario de creación	STRING
- feCreacion	Fecha de creación	STRING
- ipCreacion	Ip de creación	STRING
- estadoCivil	Estado civil	STRING
- fechaNacimiento	Fecha de nacimiento	STRING
 calificacionCrediticia 	Calificación crediticia	STRING
- origenIngresos	Origen ingresos	STRING
- origenWeb	Origen web	STRING
 contribuyenteEspecial 	Contribuyente especial	STRING
- pagaIva	Paga IVA	STRING
- numeroConadis	Numero conadis	STRING
- paisId	Id del pais	LONG

5.4.3 Validaciones y formato

Id	Long. Validación	Formato
Lista	Region es requerido	N/A

5.4.4 Prueba REQUEST

5.4.5 Prueba RESPONSE

```
"code": 0,
"status": "OK",
"message": "Transacción realizada correctamente",
"data": [
  {
    "idPersona": 1682808,
    "tituloId": 342,
    "origenProspecto": "N",
    "tipoIdentificacion": "CED",
    "identificacionCliente": "0918261314",
    "tipoEmpresa": null,
    "tipoTributario": "NAT",
    "nombres": "MARJORIE ALEXANDRA",
    "apellidos": "CHALEN TROYA",
    "razonSocial": null,
    "representanteLegal": null,
    "nacionalidad": "NAC",
    "direccion": "BOSQUES DE LA COSTA M 1 VILLA 24",
    "login": "machalen",
    "cargo": "Ingeniero de Datos".
    "direccionTributaria": "BOSQUES DE LA COSTA M 1 VILLA 24",
    "genero": "F",
    "estado": "Activo",
    "feCreacion": "2020-02-27 15:01:19",
    "usrCreacion": "ssosync",
    "ipCreacion": "172.24.15.95",
    "estadoCivil": "C",
    "fechaNacimiento": "1984-08-12",
    "calificacionCrediticia": null,
    "origenIngresos": null,
    "origenWeb": null,
    "contribuyenteEspecial": null,
    "pagaIva": null,
    "numeroConadis": null,
    "paisId": null
  },
    "idPersona": 1680240,
    "tituloId": 53,
    "origenProspecto": "N",
    "tipoIdentificacion": "CED",
    "identificacionCliente": "0930471354",
    "tipoEmpresa": null,
    "tipoTributario": "NAT",
    "nombres": "TATIANA BETHSABE",
    "apellidos": "REYES AREVALO",
    "razonSocial": null,
    "representanteLegal": null,
    "nacionalidad": "NAC",
    "direccion": "GARCIA MORENO 4207 Y EL ORO",
```

```
"login": "treyes",
       "cargo": "Pasante",
       "direccionTributaria": "GARCIA MORENO 4207 Y EL ORO",
       "genero": "F",
       "estado": "Activo",
       "feCreacion": "2020-02-18 14:57:19",
       "usrCreacion": "ssosync",
       "ipCreacion": "172.24.15.95",
       "estadoCivil": "S",
       "fechaNacimiento": "1995-04-11",
       "calificacionCrediticia": null,
       "origenIngresos": null,
       "origenWeb": null,
       "contribuyenteEspecial": null,
       "pagaIva": null,
       "numeroConadis": null,
       "paisId": null
    },
No se muestra toda la data por que es larga
```

5.5 LISTAR PERSONA POR ROL

Endpoint:	http://[host]:[puerto]/persona/listaPersonaPorRol
Método:	POST
Tipo:	RESTful
Descripción:	Método que sirve para listar las personas por un rol.

5.5.1 Parámetros entrada

Nota: Todos los campos son opcionales mientras uno este definido.

Id	Descripción	Oblig.	Tipo
rolId	Id del rol	NO	LONG
descripcionRol	Nombre del rol	NO	STRING
tipoRolId	Id del tipo de rol	NO	LONG
descripcionTipoRol	Nombre del tipo del rol	NO	STRING
idPersona	Id persona	NO	LONG
identificacion	Identificacion RUC, CEDULA, ETC	NO	STRING
login	Login	NO	STRING
estado	Estado	NO	STRING
listEstado	Lista de estados	NO	LIST <string></string>
empresaId	Id de empresa	NO	LONG

5.5.2 Parámetros salida

Id	Descripción	Tipo
code	Código de información	LONG
status	Estatus de información	STRING
message	Mensaje de información	STRING
data	Lista de personas	LIST <objeto></objeto>

- idPersona	Id de la persona	LONG
- tituloId	Id titulo	LONG
- origenProspecto	Origen de prospecto	STRING
- tipoIdentificacion	Tipo de identificación	STRING
- identificacionCliente	Identificación	STRING
- tipoEmpresa	Tipo de empresa	STRING
- tipoTributario	Tipo tributario	STRING
- nombres	Nombres	STRING
- apellidos	Apellidos	STRING
- razonSocial	Razón social	STRING
- representanteLegal	Representante legal	STRING
- nacionalidad	Nacionalidad	STRING
- direccion	Direccion	STRING
- login	Login	STRING
- cargo	Cargo	STRING
- direccionTributaria	Direccion tributaria	STRING
- genero	Genero	STRING
- estado	Estado	STRING
- usrCreacion	Usuario de creación	STRING
- feCreacion	Fecha de creación	STRING
- ipCreacion	Ip de creación	STRING
- estadoCivil	Estado civil	STRING
- fechaNacimiento	Fecha de nacimiento	STRING
- calificacionCrediticia	Calificación crediticia	STRING
- origenIngresos	Origen ingresos	STRING
- origenWeb	Origen web	STRING
 contribuyenteEspecial 	Contribuyente especial	STRING
- pagaIva	Paga IVA	STRING
- numeroConadis	Numero conadis	STRING
- paisId	Id del pais	LONG

5.5.3 Validaciones y formato

Id	Long.	Validación	Formato
Lista		RolId / descripcionRol / tipoRolId /	N/A
		descripcionTipoRol es requerido	

5.5.4 Prueba REQUEST

5.5.5 Prueba RESPONSE

```
{
"code": 0,
```

```
"status": "OK",
  "message": "Transacción realizada correctamente",
  "data": [
     {
       "idPersona": 1639774,
       "tituloId": 254,
       "origenProspecto": "N",
       "tipoIdentificacion": "CED",
       "identificacionCliente": "0919721407",
       "tipoEmpresa": null,
       "tipoTributario": "NAT",
       "nombres": "DOUGLAS JOEL",
       "apellidos": "NATHA ARIAS",
       "razonSocial": null,
       "representanteLegal": null,
       "nacionalidad": "NAC",
       "direccion": null,
       "login": "dnatha",
       "cargo": "INGENIERO SOFTWARE I",
       "direccionTributaria": null,
       "genero": "M",
       "estado": "Activo",
       "feCreacion": "2019-10-21 10:17:46",
       "usrCreacion": "ssosync",
       "ipCreacion": "192.168.211.26",
       "estadoCivil": "S",
       "fechaNacimiento": null,
       "calificacionCrediticia": null,
       "origenIngresos": null,
       "origenWeb": null,
       "contribuyenteEspecial": null,
       "pagaIva": null,
       "numeroConadis": null,
       "paisId": null
     },
1
No se muestra toda la data por que es larga
```

5.6 LISTAR PERSONA POR DEPARTAMENTO

Endpoint:	http://[host]:[puerto]/persona/listaPersonaPorDepartamento			
Método:	POST			
Tipo:	RESTful			
Descripción:	Método que sirve para listar las personas de un departamento.			

5.6.1 Parámetros entrada

Id	Descripción	Oblig.	Tipo
departamentoId	Id del departamento	SI	LONG
nombreDepartamento	Nombre del departamento	NO	STRING
idPersona	Id persona	NO	LONG

identificacion	Identificacion RUC, CEDULA, ETC	NO	STRING
login	Login	NO	STRING
estado	Estado	NO	STRING
empresaId	Id de empresa	NO	LONG

5.6.2 Parámetros salida

status Estatus de información STRING message Mensaje de información STRING	Id	Descripción	Tipo
message Mensaje de información STRING data Lista de personas LIST <objeto> - idPersona Id de la persona LONG - tituloId Id titulo LONG - tituloId Id titulo STRING - tipoldentificacion Tipo de identificación STRING - identificacionCliente Identificación STRING - itipoEmpresa Tipo de empresa STRING - tipoEmpresa Tipo tributario STRING - nombres Nombres STRING - apellidos Apellidos STRING - representanteLegal Representante legal STRING - nacionalidad Nacionalidad STRING - direccion Direccion STRING - direccion Direccion STRING - direccion Direccion STRING - direccion Direccion STRING - estado STRING - estado STRING - estado STRING - estado STRING - ipoCreacion Usuario de creación STRING - feCreacion Fecha de creación STRING - feCreacion Fecha de nacimiento STRING - carigenoge STRING - estado STRING - estado STRING - estado STRING - feChaNacimiento Fecha de nacimiento STRING - calificacionCrediticia Calificación crediticia STRING - origenNyee STRING - origenNyee STRING - origenNyee STRING - origenNyee STRING - pagaIva Paga IVA STRING - OrigenNyee STRING - Origen web STRING - numeroConadis Numero conadis</objeto>	code	Código de información	LONG
data Lista de personas LIST <objeto> - idPersona Id de la persona LONG - itituloId Id titulo LONG - origenProspecto Origen de prospecto STRING - tipoldentificacion Tipo de identificación STRING - identificacionCliente Identificación STRING - itipoEmpresa Tipo de empresa STRING - tipoEmpresa Tipo de empresa STRING - tipoTributario Tipo tributario STRING - nombres Nombres STRING - nombres Nombres STRING - apellidos Apellidos STRING - representanteLegal Representante legal STRING - nacionalidad Nacionalidad STRING - direccion Direccion STRING - direccion Direccion STRING - direccion Direccion STRING - direccion Direccion STRING - direccionTributaria Direccion tributaria STRING - estado Estado STRING - estado Estado STRING - estado Estado STRING - feCreacion Fecha de creación STRING - estadoCivil Estado civil STRING - echaNacimiento Fecha de nacimiento STRING - calificacionCrediticia Calificación crediticia STRING - origenIngresos Origen ingresos STRING - origenWeb Origen web STRING - pagalva Paga IVA STRING - OrigenWeb STRING - pagalva Paga IVA - numeroConadis</objeto>	status	Estatus de información	STRING
- idPersona Id de la persona LONG - tituloId Id titulo LONG - origenProspecto Origen de prospecto STRING - tipoIdentificación Tipo de identificación STRING - identificacion Tipo de identificación STRING - identificacionCliente Identificación STRING - identificacionCliente Identificación STRING - identificacionCliente Identificación STRING - identificacion Tipo de empresa STRING - itipoEmpresa Tipo de empresa STRING - itipoEmpresa Tipo tributario STRING - inombres Nombres STRING - nombres Nombres STRING - apellidos Apellidos STRING - razonSocial Razón social STRING - razonSocial Representante legal STRING - representanteLegal Representante legal STRING - nacionalidad Nacionalidad STRING - direccion Direccion STRING - login Login STRING - cargo Cargo STRING - direccionTributaria Direccion tributaria STRING - genero Genero STRING - estado Estado STRING - estado Estado STRING - ipCreacion Usuario de creación STRING - ipCreacion Fecha de creación STRING - ipCreacion Ip de creación STRING - estadoCivil Estado civil STRING - reclanacimiento Fecha de nacimiento STRING - calificacionCrediticia Calificación crediticia STRING - origenIngresos Origen ingresos STRING - contribuyenteEspecial Contribuyente especial STRING - pagaIva Paga IVA STRING	message	Mensaje de información	STRING
tituloId Id titulo LONG origenProspecto Origen de prospecto STRING tipoIdentificacion Tipo de identificación STRING identificacionCliente Identificación STRING tipoEmpresa Tipo de empresa STRING tipoEmpresa Tipo de empresa STRING nombres Nombres STRING apellidos Apellidos STRING razonSocial Razón social STRING representanteLegal Representante legal STRING anacionalidad Nacionalidad STRING cliercion Direccion STRING cliercion Direccion STRING cliercion STRING cliercion STRING cliercionTributaria Direccion tributaria STRING estado Estado STRING estado STRING custreacion Usuario de creación STRING feCreacion Fecha de creación STRING cetadoCivil Estado civil STRING calificacionCrediticia Calificación crediticia STRING origenIngesos Origen web strRING contribuyenteEspecial Contribuyente especial STRING strRING capagalva Paga IVA STRING	data	Lista de personas	LIST <objeto></objeto>
- origenProspecto Origen de prospecto STRING - tipoldentificacion Tipo de identificación STRING - identificacion Identificación STRING - identificacion Identificación STRING - idpoEmpresa Tipo de empresa STRING - idpoEmpresa Tipo de empresa STRING - idpoTributario Tipo tributario STRING - nombres Nombres STRING - nombres Nombres STRING - apellidos Apellidos STRING - razonSocial Razón social STRING - representanteLegal Representante legal STRING - nacionalidad Nacionalidad STRING - nacionalidad Nacionalidad STRING - login STRING - login STRING - cargo Cargo STRING - cargo STRING - direccion Tributaria Direccion tributaria STRING - estado STRING - ipCreacion Usuario de creación STRING - ipCreacion Ip de creación STRING - estadoCivil Estado civil STRING - calificacionCrediticia Calificación crediticia STRING - origenIngresos Origen web STRING - contribuyente Especial Contribuyente Especial Contribuyente Especial STRING - pagalva Paga IVA STRING - rumeroConadis Numero conadis STRING - strING - strING - pagalva Paga IVA STRING - rumeroConadis STRING - rumeroConadis STRING - strING - rumeroConadis	- idPersona	Id de la persona	LONG
- tipoIdentificacion Tipo de identificación STRING - identificacionCliente Identificación STRING - tipoEmpresa Tipo de empresa STRING - tipoEmpresa Tipo de empresa STRING - tipoTributario Tipo tributario STRING - nombres Nombres STRING - apellidos Apellidos STRING - razonSocial Razón social STRING - representanteLegal Representante legal STRING - nacionalidad Nacionalidad STRING - nacionalidad Nacionalidad STRING - togin STRING - login STRING - login STRING - cargo Cargo STRING - direccion Tributaria Direccion tributaria STRING - estado STRING - ipCreacion Ip de creación STRING - ipCreacion Ip de creación STRING - estado STRING - calificación Crediticia STRING - calificación Crediticia STRING - feChaNacimiento Fecha de nacimiento STRING - calificación Crediticia Calificación crediticia STRING - origenIngresos Origen web STRING - contribuyente Especial Contribuyente especial STRING - pagalva Paga IVA STRING - sTRING - sTRING - pagalva Paga IVA STRING - sTRING - sTRING - numeroConadis Numero conadis STRING - STRING - strING - numeroConadis Numero conadis STRING - STRING - strING - numeroConadis	- tituloId	Id titulo	LONG
- IdentificacionCliente Identificación STRING - tipoEmpresa Tipo de empresa STRING - tipoTributario Tipo tributario STRING - nombres Nombres STRING - apellidos Apellidos STRING - razonSocial Razón social STRING - representanteLegal Representante legal STRING - nacionalidad Nacionalidad STRING - login STRING - cargo Cargo STRING - direccion Direccion STRING - direccionTributaria Direccion tributaria STRING - genero Genero STRING - estado Estado STRING - testado Estado STRING - ipCreacion Ip de creación STRING - estadoCivil Estado civil STRING - estadoCivil Estado civil STRING - calificacionCrediticia Calificación crediticia STRING - origenIngresos Origen ingresos STRING - origenWeb Origen web STRING - pagalva Paga IVA STRING - Numero Conadis	- origenProspecto	Origen de prospecto	STRING
Tipo de empresa STRING tipoTributario Tipo tributario STRING nombres Nombres STRING apellidos Apellidos STRING razonSocial Razón social STRING representanteLegal Representante legal STRING nacionalidad Nacionalidad STRING - direccion Direccion STRING - login STRING - cargo Cargo STRING - direccionTributaria Direccion tributaria STRING - estado Estado STRING - estado STRING - estado STRING - estado STRING - ipCreacion Usuario de creación STRING - feCreacion Ip de creación STRING - estadoCivil Estado civil STRING - estadoCivil Estado civil STRING - calificacionCrediticia Calificación crediticia STRING - origenIngresos Origen ingresos STRING - origenWeb Origen web STRING - pagaIva Paga IVA STRING - TRING - STRING - STRING - STRING - STRING - STRING - TRING - STRING - ST	 tipoIdentificacion 	Tipo de identificación	STRING
- tipoTributario Tipo tributario STRING - nombres Nombres STRING - apellidos Apellidos STRING - razonSocial Razón social STRING - representanteLegal Representante legal STRING - nacionalidad Nacionalidad STRING - direccion Direccion STRING - login Login STRING - cargo Cargo STRING - direccionTributaria Direccion tributaria STRING - genero Genero STRING - estado Estado STRING - usrCreacion Usuario de creación STRING - ipCreacion Ip de creación STRING - estadoCivil Estado civil STRING - estadoCivil Estado civil STRING - calificacionCrediticia Calificación crediticia STRING - origenIngresos Origen ingresos STRING - origenWeb Origen web STRING - pagaIva Paga IVA STRING - TRING - TRING - STRING - STRING - STRING - TRING - TRING - STRING - TRING - STRING	- identificacionCliente	Identificación	STRING
nombres Nombres STRING apellidos Apellidos STRING razonSocial Razón social STRING representanteLegal Representante legal STRING nacionalidad Nacionalidad STRING direccion Direccion STRING login Login STRING cargo Cargo STRING direccionTributaria Direccion tributaria STRING genero Genero STRING estado Estado STRING usrCreacion Usuario de creación STRING feCreacion Fecha de creación STRING ipCreacion Ip de creación STRING estadoCivil Estado civil STRING fechaNacimiento Fecha de nacimiento STRING calificacionCrediticia Calificación crediticia STRING origenIngresos Origen ingresos STRING contribuyenteEspecial Contribuyente especial STRING numeroConadis Numero conadis	- tipoEmpresa	Tipo de empresa	STRING
- apellidosApellidosSTRING- razonSocialRazón socialSTRING- representanteLegalRepresentante legalSTRING- nacionalidadNacionalidadSTRING- direccionDireccionSTRING- loginLoginSTRING- cargoCargoSTRING- direccionTributariaDireccion tributariaSTRING- generoGeneroSTRING- estadoEstadoSTRING- usrCreacionUsuario de creaciónSTRING- feCreacionFecha de creaciónSTRING- ipCreacionIp de creaciónSTRING- estadoCivilEstado civilSTRING- estadoCivilEstado civilSTRING- calificacionCrediticiaCalificación crediticiaSTRING- origenIngresosOrigen ingresosSTRING- origenWebOrigen webSTRING- pagaIvaPaga IVASTRING- numeroConadisNumero conadisSTRING	- tipoTributario	Tipo tributario	STRING
- razonSocial Razón social STRING - representanteLegal Representante legal STRING - nacionalidad Nacionalidad STRING - direccion Direccion STRING - login STRING - cargo STRING - direccionTributaria Direccion tributaria STRING - genero Genero STRING - estado STRING - usrCreacion Usuario de creación STRING - feCreacion Fecha de creación STRING - ipCreacion Ip de creación STRING - estadoCivil STRING - estadoCivil STRING - cargo STRING - strado STRING - fechacion Fecha de creación STRING - calificacion Fecha de nacimiento STRING - calificacionCrediticia Calificación crediticia STRING - origenIngresos Origen ingresos STRING - origenWeb Origen web STRING - contribuyenteEspecial Contribuyente especial STRING - numeroConadis Numero conadis	- nombres	Nombres	STRING
representanteLegal Representante legal STRING - nacionalidad Nacionalidad STRING - direccion Direccion STRING - login STRING - login STRING - cargo STRING - cargo STRING - direccionTributaria Direccion tributaria STRING - genero Genero STRING - estado STRING - usrCreacion Usuario de creación STRING - feCreacion Fecha de creación STRING - ipCreacion Ip de creación STRING - estadoCivil STRING - estadoCivil STRING - catificacionCrediticia Calificación crediticia STRING - origenIngresos Origen ingresos STRING - contribuyenteEspecial Contribuyente especial STRING - numeroConadis Numero conadis	- apellidos	Apellidos	STRING
- nacionalidad Nacionalidad STRING - direccion Direccion STRING - login Login STRING - cargo STRING - direccionTributaria Direccion tributaria STRING - genero Genero STRING - estado Estado STRING - usrCreacion Usuario de creación STRING - feCreacion Fecha de creación STRING - ipCreacion Ip de creación STRING - estadoCivil Estado civil STRING - fechaNacimiento Fecha de nacimiento STRING - calificacionCrediticia Calificación crediticia STRING - origenIngresos Origen ingresos STRING - contribuyenteEspecial Contribuyente especial STRING - pagaIva Paga IVA STRING - numeroConadis Numero conadis	- razonSocial	Razón social	STRING
- direccion Direccion STRING - login Login STRING - cargo Cargo STRING - direccionTributaria Direccion tributaria STRING - genero Genero STRING - estado Estado STRING - usrCreacion Usuario de creación STRING - feCreacion Fecha de creación STRING - ipCreacion Ip de creación STRING - estadoCivil Estado civil STRING - estadoCivil Estado civil STRING - calificacionCrediticia Calificación crediticia STRING - origenIngresos Origen ingresos STRING - origenWeb Origen web STRING - pagaIva Paga IVA STRING - numeroConadis Numero conadis	- representanteLegal	Representante legal	STRING
- login Login STRING - cargo Cargo STRING - direccionTributaria Direccion tributaria STRING - genero Genero STRING - estado STRING - usrCreacion Usuario de creación STRING - feCreacion Fecha de creación STRING - ipCreacion Ip de creación STRING - estadoCivil Estado civil STRING - fechaNacimiento Fecha de nacimiento STRING - calificacionCrediticia Calificación crediticia STRING - origenIngresos Origen ingresos STRING - origenWeb Origen web STRING - contribuyenteEspecial Contribuyente especial STRING - numeroConadis Numero conadis	- nacionalidad	Nacionalidad	STRING
- cargo Cargo STRING - direccionTributaria Direccion tributaria STRING - genero Genero STRING - estado Estado STRING - usrCreacion Usuario de creación STRING - feCreacion Fecha de creación STRING - ipCreacion Ip de creación STRING - estadoCivil Estado civil STRING - fechaNacimiento Fecha de nacimiento STRING - calificacionCrediticia Calificación crediticia STRING - origenIngresos Origen ingresos STRING - origenWeb Origen web STRING - contribuyenteEspecial Contribuyente especial STRING - numeroConadis Numero conadis	- direccion	Direccion	STRING
- direccionTributaria Direccion tributaria STRING - genero Genero STRING - estado Estado STRING - usrCreacion Usuario de creación STRING - feCreacion Fecha de creación STRING - ipCreacion Ip de creación STRING - estadoCivil Estado civil STRING - fechaNacimiento Fecha de nacimiento STRING - calificacionCrediticia Calificación crediticia STRING - origenIngresos Origen ingresos STRING - origenWeb Origen web STRING - contribuyenteEspecial Contribuyente especial STRING - pagaIva Paga IVA STRING - numeroConadis Numero conadis STRING	- login	Login	STRING
- genero Genero STRING - estado Estado STRING - usrCreacion Usuario de creación STRING - feCreacion Fecha de creación STRING - ipCreacion Ip de creación STRING - estadoCivil Estado civil STRING - fechaNacimiento Fecha de nacimiento STRING - calificacionCrediticia Calificación crediticia STRING - origenIngresos Origen ingresos STRING - origenWeb Origen web STRING - contribuyenteEspecial Contribuyente especial STRING - pagaIva Paga IVA STRING - numeroConadis Numero conadis	- cargo	Cargo	STRING
estado Estado STRING - usrCreacion Usuario de creación STRING - feCreacion Fecha de creación STRING - ipCreacion Ip de creación STRING - estadoCivil Estado civil STRING - fechaNacimiento Fecha de nacimiento STRING - calificacionCrediticia Calificación crediticia STRING - origenIngresos Origen ingresos STRING - origenWeb Origen web STRING - contribuyenteEspecial Contribuyente especial STRING - pagaIva Paga IVA STRING - numeroConadis Numero conadis STRING	- direccionTributaria	Direccion tributaria	STRING
- usrCreacion Usuario de creación STRING - feCreacion Fecha de creación STRING - ipCreacion Ip de creación STRING - estadoCivil Estado civil STRING - fechaNacimiento Fecha de nacimiento STRING - calificacionCrediticia Calificación crediticia STRING - origenIngresos Origen ingresos STRING - origenWeb Origen web STRING - contribuyenteEspecial Contribuyente especial STRING - pagaIva Paga IVA STRING - numeroConadis Numero conadis STRING	- genero	Genero	STRING
- feCreacion Fecha de creación STRING - ipCreacion Ip de creación STRING - estadoCivil Estado civil STRING - fechaNacimiento Fecha de nacimiento STRING - calificacionCrediticia Calificación crediticia STRING - origenIngresos Origen ingresos STRING - origenWeb Origen web STRING - contribuyenteEspecial Contribuyente especial STRING - pagaIva Paga IVA STRING - numeroConadis Numero conadis STRING	- estado	Estado	STRING
- ipCreacion Ip de creación STRING - estadoCivil Estado civil STRING - fechaNacimiento Fecha de nacimiento STRING - calificacionCrediticia Calificación crediticia STRING - origenIngresos Origen ingresos STRING - origenWeb Origen web STRING - contribuyenteEspecial Contribuyente especial STRING - pagaIva Paga IVA STRING - numeroConadis Numero conadis STRING	- usrCreacion	Usuario de creación	STRING
- estadoCivil Estado civil STRING - fechaNacimiento Fecha de nacimiento STRING - calificacionCrediticia Calificación crediticia STRING - origenIngresos Origen ingresos STRING - origenWeb Origen web STRING - contribuyenteEspecial Contribuyente especial STRING - pagaIva Paga IVA STRING - numeroConadis Numero conadis STRING	- feCreacion	Fecha de creación	STRING
- fechaNacimiento Fecha de nacimiento STRING - calificacionCrediticia Calificación crediticia STRING - origenIngresos Origen ingresos STRING - origenWeb Origen web STRING - contribuyenteEspecial Contribuyente especial STRING - pagaIva Paga IVA STRING - numeroConadis Numero conadis STRING	- ipCreacion	Ip de creación	STRING
- calificacionCrediticia Calificación crediticia STRING - origenIngresos Origen ingresos STRING - origenWeb Origen web STRING - contribuyenteEspecial Contribuyente especial STRING - pagaIva Paga IVA STRING - numeroConadis Numero conadis STRING	- estadoCivil	Estado civil	STRING
- origenIngresos Origen ingresos STRING - origenWeb Origen web STRING - contribuyenteEspecial Contribuyente especial STRING - pagaIva Paga IVA STRING - numeroConadis Numero conadis STRING	- fechaNacimiento	Fecha de nacimiento	STRING
- origenWeb Origen web STRING - contribuyenteEspecial Contribuyente especial STRING - pagaIva Paga IVA STRING - numeroConadis Numero conadis STRING	- calificacionCrediticia	Calificación crediticia	STRING
- contribuyenteEspecial Contribuyente especial STRING - pagaIva Paga IVA STRING - numeroConadis Numero conadis STRING	- origenIngresos	Origen ingresos	STRING
- pagaIva Paga IVA STRING - numeroConadis Numero conadis STRING	- origenWeb	Origen web	STRING
- numeroConadis Numero conadis STRING	- contribuyenteEspecial	Contribuyente especial	STRING
	- pagaIva	Paga IVA	STRING
- paisId Id del pais LONG	- numeroConadis	Numero conadis	STRING
	- paisId	Id del pais	LONG

5.6.3 Validaciones y formato

]	[d	Long.	Validación	Formato
]	Lista		departamentoId o nombreDepartamento es	N/A
			requerido	

```
5.6.4 Prueba REQUEST
       "nombreDepartamento": "SISTEMAS",
       "login": "mpluas"
}
5.6.5 Prueba RESPONSE
  "code": 0,
  "status": "OK",
  "message": "Transacción realizada correctamente",
  "data": [
    {
       "idPersona": 1640847,
       "tituloId": 304,
       "origenProspecto": "N",
       "tipoIdentificacion": "CED",
       "identificacionCliente": "1714250113",
       "tipoEmpresa": null,
       "tipoTributario": "NAT",
       "nombres": "CARLOS ANIBAL",
       "apellidos": "MALQUIN PISTALA",
       "razonSocial": null,
       "representanteLegal": null,
       "nacionalidad": "NAC",
       "direccion": "24 DE JULIO #57 Y ATAHUALPA SANGOLOUI",
       "login": "cmalquin",
       "cargo": "Ingeniero de Datos",
       "direccionTributaria": "24 DE JULIO #57 Y ATAHUALPA SANGOLOUI",
       "genero": "M",
       "estado": "Activo",
       "feCreacion": "2019-10-23 11:51:55",
       "usrCreacion": "ssosync",
       "ipCreacion": "172.24.15.94",
       "estadoCivil": "C",
       "fechaNacimiento": "1979-10-20",
       "calificacionCrediticia": null,
       "origenIngresos": null,
       "origenWeb": null,
       "contribuyenteEspecial": null,
       "pagaIva": null,
       "numeroConadis": null,
       "paisId": null
    },
1
No se muestra toda la data por que es larga
```

5.7 LISTAR HISTORIAL DE SERVICIO POR FECHA

Método:	POST
Tipo:	RESTful
Descripción: Método que sirve para listar el historial de un servicio por fecha	

5.7.1 Parámetros entrada

Id	Descripción	Oblig.	Tipo
servicioId	Id del servicio	SI	LONG
fechaInicio	Fecha inicio, no necesita declara hora, minutos ni segundos. Se buscara desde 00:00:00	SI	STRING
fechaFin	Fecha Fin, no necesita declara hora, minutos ni segundos. Se buscara desde 23:59:59	SI	STRING

5.7.2 Parámetros salida

Id	Descripción	Tipo		
code	Código de información	LONG		
status	Estatus de información	STRING		
message	Mensaje de información	STRING		
data	Lista de Historial Servicio	LIST <objeto></objeto>		
 idServicioHistorial 	Id del historial servicio	LONG		
- servicioId	Id del servicio	LONG		
- usrCreacion	Usuario de creación	STRING		
- feCreacion	Fecha de creación	STRING		
- ipCreacion	Ip creación	STRING		
- estado	Estado	STRING		
- motivoId	Id motivo	STRING		
- observacion	Observacion	STRING		
- accion	Accion	STRING		

5.7.3 Validaciones y formato

Id	Long.	Validación	Formato
servicioId	-	El servicio Id es requerido	N/A
fechaInicio		Se debe declarar la fecha inicio, ademas tener un formato yyyy-MM-dd	yyyy-MM-dd
fechaFin		Se debe declarar la fecha fin, ademas tener un formato yyyy-MM-dd	yyyy-MM-dd

5.7.4 Prueba REQUEST

5.7.5 Prueba RESPONSE

```
"code": 0,
```

```
"status": "OK",
  "message": "Transacción realizada correctamente",
  "data": [
     {
       "idServicioHistorial": 19001570,
       "servicioId": 1332824,
       "servicio": null,
       "usrCreacion": "telcos_apl_prom",
       "feCreacion": "2020-02-01 15:09:17",
       "ipCreacion": "127.0.0.1",
       "estado": "Activo",
       "motivoId": null,
       "observacion": "Se aplica el tipo de promoción: PROM_MPLA",
       "accion": null
     },
       "idServicioHistorial": 18997332,
       "servicioId": 1332824,
       "servicio": null,
       "usrCreacion": "telcos_map_prom",
       "feCreacion": "2020-02-01 14:40:21",
       "ipCreacion": "127.0.0.1",
       "estado": "Activo",
       "motivoId": null,
       "observacion": "Se registró correctamente el mapeo de la Promoción: 202001-
20%x12meses, para el tipo promocional: PROM_MPLA, Fecha-Mapeo: 31-JAN-20",
       "accion": null
     },
       "idServicioHistorial": 18993218,
       "servicioId": 1332824,
       "servicio": null,
       "usrCreacion": "telcos_map_prom",
       "feCreacion": "2020-02-01 13:39:13",
       "ipCreacion": "127.0.0.1",
       "estado": "Activo",
       "motivoId": null,
       "observacion": "El servicio pierde la Promoción: PROM MPLA indefinidamente por
imcumplir la Regla de Planes y Productos.",
       "accion": null
     },
No se muestra toda la data por que es larga
```

5.8 LISTAR INFORMACIÓN DE USUARIO

Endpoint:	http://[host]:[puerto]/persona/infoUsuario	
Método:	POST	
Tipo:	RESTful	
Descripción:	Método que sirve para listar la información del usuario.	

5.8.1 Parámetros entrada

Id	Descripción	Oblig.	Tipo
login	Login	SI	STRING
estado	Estado	NO	STRING
empresaId	Id de empresa	NO	LONG

5.8.2 Parámetros salida

Id	Descripción	Tipo
code	Código de información	LONG
status	Estatus de información	STRING
message	Mensaje de información	STRING
data	Lista de información del usuario	LIST <objeto></objeto>
- idPersona	Id persona	LONG
- idPersonaEmpresaRol	Id persona empresa rol	LONG
 nombreDepartamento 	Nombre del departamento	STRING
- esJefe	Es jefe	STRING

5.8.3 Validaciones y formato

Id	Long.	Validación	Formato
Li	ista	login es requerido	N/A

```
5.8.4 Prueba REQUEST
```

```
{
    "login": "arsuarez"
}
```

5.8.5 Prueba RESPONSE

5.9 LISTAR PERSONA POR EMPRESA

Endpoint:	http://[host]:[puerto]/persona/listaPersonaPorEmpresa	
Método:	POST	
Tipo:	RESTful	
Descripción:	Método que sirve para listar las personas por una empresa.	

5.9.1 Parámetros entrada

Id	Descripción	Oblig.	Tipo
empresaId	Codigo de la empresa	SI/NO	LONG
prefijoEmpresa	Prefijo de la empresa	SI/NO	STRING
idPersona	Id persona	NO	LONG
identificacion	Identificacion RUC, CEDULA, ETC	NO	STRING
login	Login	NO	STRING
estado	Estado	NO	STRING

5.9.2 Parámetros salida

J.9.2 Parametro		Tine
Id	Descripción	Tipo
code	Código de información	LONG
status	Estatus de información	STRING
message	Mensaje de información	STRING
data	Lista de personas	LIST <objeto></objeto>
- idPersona	Id de la persona	LONG
- tituloId	Id titulo	LONG
- origenProspecto	Origen de prospecto	STRING
- tipoIdentificacion	Tipo de identificación	STRING
 identificacionCliente 	Identificación	STRING
- tipoEmpresa	Tipo de empresa	STRING
- tipoTributario	Tipo tributario	STRING
- nombres	Nombres	STRING
- apellidos	Apellidos	STRING
- razonSocial	Razón social	STRING
- representanteLegal	Representante legal	STRING
- nacionalidad	Nacionalidad	STRING
- direccion	Direccion	STRING
- login	Login	STRING
- cargo	Cargo	STRING
- direccionTributaria	Direccion tributaria	STRING
- genero	Genero	STRING
- estado	Estado	STRING
- usrCreacion	Usuario de creación	STRING
- feCreacion	Fecha de creación	STRING
- ipCreacion	Ip de creación	STRING
- estadoCivil	Estado civil	STRING
- fechaNacimiento	Fecha de nacimiento	STRING
 calificacionCrediticia 	Calificación crediticia	STRING
- origenIngresos	Origen ingresos	STRING
- origenWeb	Origen web	STRING
- contribuyenteEspecial	Contribuyente especial	STRING
- pagaIva	Paga IVA	STRING
- numeroConadis	Numero conadis	STRING
- paisId	Id del pais	LONG

5.9.3 Validaciones y formato Id Long. Validación

```
5.9.4 Prueba REOUEST
{
       "prefijoEmpresa": "TN"
}
5.9.5 Prueba RESPONSE
  "code": 0,
  "status": "OK",
  "message": "Transacción realizada correctamente",
  "data": [
    {
       "idPersona": 1684139,
       "tituloId": 18,
       "origenProspecto": "N",
       "tipoIdentificacion": "CED",
       "identificacionCliente": "1710194638",
       "tipoEmpresa": null,
       "tipoTributario": "NAT",
       "nombres": "MARIA FERNANDA",
       "apellidos": "CUAMACAS SIMBANA",
       "razonSocial": null,
       "representanteLegal": null,
       "nacionalidad": "NAC",
       "direccion": "BERNARDO DE LEGARDA",
       "login": "mcuamacas",
       "cargo": "Pasante",
       "direccionTributaria": "BERNARDO DE LEGARDA",
       "genero": "F",
       "estado": "Activo",
       "feCreacion": "2020-03-02 14:31:05",
       "usrCreacion": "ssosync",
       "ipCreacion": "192.168.231.21",
       "estadoCivil": "C",
       "fechaNacimiento": "1986-04-06",
       "calificacionCrediticia": null,
       "origenIngresos": null,
       "origenWeb": null,
       "contribuyenteEspecial": null,
       "pagaIva": null,
       "numeroConadis": null,
       "paisId": null
    },
No se muestra toda la data por que es larga
```

5.10 LISTAR PERSONA EMPRESA ROL (ALL - MÁXIMO N DATOS)

Endpoint:	http://[host]:[puerto]/persona/listaPersonaEmpresaRol
Método:	GET
Tipo:	RESTful
Descripción:	Método que sirve para listar los datos de la persona empresa rol máximo 5000
	datos o los permitidos según la configuración.

5.10.1 Parámetros salida

Id	Descripción	Tipo
code	Código de información	LONG
status	Estatus de información	STRING
message	Mensaje de información	STRING
data	Lista de persona empresa rol	LIST <objeto></objeto>
- idPersonaRol	Id persona empresa rol	LONG
- personaId	Id persona	LONG
- empresaRolId	Id empresa rol	LONG
- oficinaId	Id oficina	LONG
- departamentoId	Id departamento	LONG
- estado	Estado	STRING
- feCreacion	Fecha de creación	STRING
- usrCreacion	Usuario de creación	STRING
- ipCreacion	Ip de creación	STRING
- cuadrillaId	Id cuadrilla	LONG
- personaEmpresaRolId	Id persona empresa rol	LONG
- personaEmpresaRolIdTTCO		LONG
- reportaPersonaEmpresaRolId		LONG
- esPrepago	Es prepago	STRING
- usrUltMod	Usuario de modificación	STRING
- feUltMod	Fecha de modificación	STRING

5.10.2 Validaciones y formato

Id	Long.	Validación	Formato
Lista	5000	Se permite retornar 5000 datos o el número	N/A
		permitido en la configuración.	

5.10.3 Prueba RESPONSE

```
"code": 13,
"status": "ERROR",
```

"message": "El número de datos que responde la lista supera los 5000 datos permitidos, por favor utilizar el proceso de filtrado"

5.11 LISTAR PERSONA EMPRESA ROL (ALL - FILTROS)

Endpoint:	http://[host]:[puerto]/persona/listaPersonaEmpresaRolPor		
Método:	POST		
Tipo:	RESTful		
Descripción:	Método que sirve para listar los datos de la persona empresa rol con filtros		

5.11.1 Parámetros entrada

Nota: Todos los campos son opcionales mientras uno este definido.

Id	Descripción	Oblig.	Tipo
idPersonaRol	Id persona empresa rol	NO	LONG
personaId	Id persona	NO	LONG
empresaRolId	Id empresa rol	NO	LONG
oficinaId	Id oficina	NO	LONG
departamentoId	Id departamento	NO	LONG
estado	Estado	NO	STRING
feCreacion	Fecha de creación	NO	STRING
usrCreacion	Usuario de creación	NO	STRING
ipCreacion	Ip de creación	NO	STRING
cuadrillaId	Id cuadrilla	NO	LONG
personaEmpresaRolId	Id persona empresa rol	NO	LONG
personaEmpresaRolIdTTCO		NO	LONG
reportaPersonaEmpresaRolId		NO	LONG
esPrepago	Es prepago	NO	STRING
usrUltMod	Usuario de modificación	NO	STRING
feUltMod	Fecha de modificación	NO	STRING

5.11.2 Parámetros salida

JIEE I GIGIII	33 Saliaa	
Id	Descripción	Tipo
code	Código de información	LONG
status	Estatus de información	STRING
message	Mensaje de información	STRING
data	Lista de persona empresa rol	LIST <objeto></objeto>
- idPersonaRol	Id persona empresa rol	LONG
- personaId	Id persona	LONG
- empresaRolId	Id empresa rol	LONG
- oficinaId	Id oficina	LONG
- departamentoId	Id departamento	LONG
- estado	Estado	STRING
- feCreacion	Fecha de creación	STRING
- usrCreacion	Usuario de creación	STRING
- ipCreacion	Ip de creación	STRING
- cuadrillaId	Id cuadrilla	LONG
- personaEmpresaRolId	Id persona empresa rol	LONG
- personaEmpresaRolIdTTCO		LONG
- reportaPersonaEmpresaRolId		LONG
- esPrepago	Es prepago	STRING
- usrUltMod	Usuario de modificación	STRING
- feUltMod	Fecha de modificación	STRING

5.11.3 Validaciones y formato

}

Id	Long.	Validación	Formato
Lista		Se debe declarar al menos un filtro	N/A

```
5.11.4 Prueba REQUEST
       "personaId": 1483107,
       "estado": "Activo"
5.11.5 Prueba RESPONSE
  "code": 0,
  "status": "OK",
  "message": "Transacción realizada correctamente",
  "data": [
    {
       "idPersonaRol": 1997094,
       "personaId": 1483107,
       "empresaRolId": 2868,
       "oficinaId": 225,
       "departamentoId": 131,
       "estado": "Activo",
      "feCreacion": "2019-01-16 11:09:41",
       "usrCreacion": "ssosync",
       "ipCreacion": "172.24.5.78",
       "cuadrillaId": null,
       "personaEmpresaRolId": null,
       "personaEmpresaRolIdTTCO": null,
       "reportaPersonaEmpresaRolId": null,
       "esPrepago": "S",
       "usrUltMod": "ssosync",
      "feUltMod": "2019-01-18 11:54:56"
    },
       "idPersonaRol": 1871924,
       "personaId": 1483107,
       "empresaRolId": 813,
       "oficinaId": 58,
       "departamentoId": null,
       "estado": "Activo",
       "feCreacion": "2018-06-21 15:40:49",
       "usrCreacion": "msuarez",
       "ipCreacion": null,
       "cuadrillaId": null,
       "personaEmpresaRolId": null,
       "personaEmpresaRolIdTTCO": null,
       "reportaPersonaEmpresaRolId": null,
       "esPrepago": "S",
       "usrUltMod": null,
```

```
"feUltMod": null
}
]
```

5.12 LISTAR PERSONA EMPRESA ROL (ALL - PAGINACIÓN)

Endpoint:	http://[host]:[puerto]/persona/paginaListaPersonaEmpresaRolPor
Método:	POST
Tipo:	RESTful
Descripción:	Método que sirve para listar los datos de la persona empresa rol en una tabla
	con paginación

5.12.1 Parámetros entrada

Id	Descripción	Oblig.	Tipo
page	Pagina a listar	SI	LONG
size	Número de datos en la pagina	SI	LONG
order	Orden a listar DESC o ASC	NO	STRING
orderValue	Atributo a ordenar	NO	STRING
tabla	Entidad o POJO a filtrar	SI	OBJETO

5.12.2 Parámetros salida

Id	Descripción	Tipo
code	Código de información	LONG
status	Estatus de información	STRING
message	Mensaje de información	STRING
data	Lista de objetos	LIST <objeto></objeto>
- content	Contenido de la búsqueda	OBJETO
- pageable	Datos de la paginación	OBJETO
- totalPages	Total de paginas	NUMBER
- totalElements	Total de datos	NUMBER
- last	Confirmación si es la ultima pagina	BOOLEAN
- first	Confirmación si es la primera pagina	BOOLEAN
- sort	Datos del ordenamiento	OBJETO
 numberOfElements 	Número de datos que retorna la pagina	NUMBER
- size	Número de elementos definido en la pagina	NUMBER
- number	Número de la pagina	NUMBER
- empty	Verifica si la lista esta vaciá	BOOLEAN

5.12.3 Validaciones y formato

		,	
Id	Long.	Validación	Formato
orderValue		El atributo de ordenamiento es opcional, si se	N/A
		define un atributo debe concordar con los de la	
		entidad	
order		Se debe definir ASC o DESC	DESC o ASC
page		Se debe definir números positivos	+= 0
size		Se debe definir números positivos	+= 0

```
5.12.4 Prueba REQUEST
       "page": 0,
       "size": 3,
       "tabla": {
       }
}
5.12.5 Prueba RESPONSE
  "code": 0,
  "status": "OK",
  "message": "Transacción realizada correctamente",
  "data": {
    "content": [
      {
         "idPersonaRol": 2310361,
         "personaId": 472963,
         "empresaRolId": 1714,
         "oficinaId": 58,
         "departamentoId": 359,
         "estado": "Activo",
         "feCreacion": "2020-05-18 12:23:42",
         "usrCreacion": "klino",
         "ipCreacion": "172.18.0.2",
         "cuadrillaId": null,
         "personaEmpresaRolId": null,
         "personaEmpresaRolIdTTCO": null,
         "reportaPersonaEmpresaRolId": null,
         "esPrepago": null,
         "usrUltMod": null,
         "feUltMod": null
       },
         "idPersonaRol": 2310360,
         "personaId": 1276537,
         "empresaRolId": 2534,
         "oficinaId": 2,
         "departamentoId": null,
         "estado": "Activo",
         "feCreacion": "2020-05-08 18:08:26",
         "usrCreacion": "gvalenzuela",
         "ipCreacion": "172.18.0.2",
         "cuadrillaId": null,
         "personaEmpresaRolId": null,
         "personaEmpresaRolIdTTCO": null,
         "reportaPersonaEmpresaRolId": null,
         "esPrepago": null,
         "usrUltMod": "gvalenzuela",
         "feUltMod": "2020-05-08 18:08:26"
```

```
},
     "idPersonaRol": 2310359,
     "personaId": 1276537,
     "empresaRolId": 2534,
     "oficinaId": 2,
     "departamentoId": null,
     "estado": "Activo",
     "feCreacion": "2020-05-08 18:08:26",
     "usrCreacion": "gvalenzuela",
     "ipCreacion": "172.18.0.2",
     "cuadrillaId": null,
     "personaEmpresaRolId": null,
     "personaEmpresaRolIdTTCO": null,
     "reportaPersonaEmpresaRolId": null,
     "esPrepago": null,
     "usrUltMod": "gvalenzuela",
     "feUltMod": "2020-05-08 18:08:26"
  }
],
"pageable": {
  "sort": {
     "sorted": true,
     "unsorted": false,
     "empty": false
  },
  "pageNumber": 0,
  "pageSize": 3,
  "offset": 0,
  "paged": true,
  "unpaged": false
},
"last": false,
"totalPages": 488671,
"totalElements": 1466011,
"first": true,
"sort": {
  "sorted": true,
  "unsorted": false,
  "empty": false
},
"numberOfElements": 3,
"size": 3,
"number": 0,
"empty": false
```

}