

Content – Contenidos conductuales:
Guía de consumo Web Service



Índice

Índice	2
Guía de consumo:	3
Un código de resultado: Response	3
<i>Payload</i> :.....	3
Web service Config. – Campos por lista:	4
Endpoint:.....	4
Ejemplo:.....	4
Resultados:	4

Guía de consumo:

Este Web service está orientado a la obtención **de información asociada a los campos de una lista, utilizando parámetros específicos.**

Definimos como

- **Endpoint:** la dirección completa que incluye una URL base, más los parámetros necesarios (obligatorios u opcionales) para su ejecución.
- **URL Base:** la dirección raíz para el consumo de los Web Services.

Este Web Service sólo posee el siguiente método definido:

- **Método GET:** utilizado para la obtención de información.

<https://rest.masterbase.com/Config/v1/>

Cada ejecución de un Web Service entrega:

Un código de resultado: Response

- El RESPONSE es un código que representa el resultado de la ejecución:
 - 200 : resultado satisfactorio
 - 400 : problema en la ejecución
 - 500 : problema en el servicio (interno)

Payload:

Se trata de la información que se adjunta al llamado Web Service, necesaria para la acción que se realiza. En el caso de un **GET** no es necesario generar información en el PAYLOAD, ya que todos los datos necesarios van incluidos como parámetros en el *endpoint*.

Obtención de información por lista:

Para la obtención de información de los campos de una lista, se debe utilizar el método **POST**.

Endpoint:

<https://rest.masterbase.com/config/v1/{Cliente}/Fields/{List}>

Donde:

Cliente	Atributo obligatorio, que corresponde al nombre de la cuenta del cliente.
List	Atributo obligatorio, que corresponde al identificador de la lista de se desea consultar.

Ejemplo:

La url utilizada es:

<https://rest.masterbase.com/config/v1/testr4esp/Fields/2>

Resultados:

El extracto del resultado (en caso de éxito) reflejará la siguiente estructura:

```

GET https://rest.masterbase.com/config/v1/demoventambesp/Fielc
Send

BODY HEADERS Length: 1.3 KB Duration: 10538 ms
1 {
2   "Data": {
3     "Field": [
4       {
5         "Id": "228",
6         "Name": "Email",
7         "Display": "Email",
8         "IntType": "Str",
9         "Required": "1",
10        "MinLength": "1",
11        "MaxLength": "150",
12        "ReadOnly": null,
13        "PersonalizationString": "#!Email!#"
14      },
15      {
16        "Id": "230",
17        "Name": "FieldStr01",
18        "Display": "Nombre",
19        "IntType": "Str",
20        "Required": "0",
21        "MinLength": "1",
22        "MaxLength": "50",
23        "ReadOnly": null,
24        "PersonalizationString": "#!FieldStr01!#"

```

Donde:

Id	Identificador del campo
Name	Nombre del campo
Display	Nombre de despliegue del campo
IntType	Tipo de datos: <ul style="list-style-type: none"> ✓ Str: Caracteres ✓ Dte: Fecha ✓ Chk: Casillas de selección ✓ Num: Numérico
Required	Indica si el campo es obligatorio <ul style="list-style-type: none"> ✓ 1: Obligatorio ✓ 0: No Obligatorio
MinLength	Indica la cantidad mínima de caracteres que ese campo debe tener
MaxLength	Indica la cantidad máxima de caracteres que ese campo debe tener
ReadOnly	Indica si el campo es sólo lectura <ul style="list-style-type: none"> ✓ 1: Sólo lectura ✓ 0: Editable
PersonalizationString	Indica código o string de personalización del campo