

## SERVICIOS

### Servicio para el Proveedor

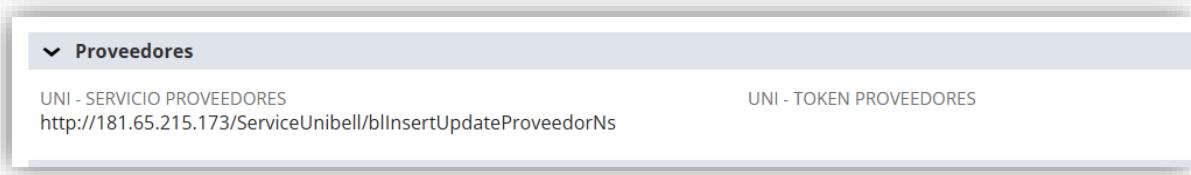
Url : <http://181.65.215.173/ServiceUnibell/bllInsertUpdateProveedorNs>

#### Ruta para Obtener el Servicio:

UNIBELL → Configuración General → UNI - Servicios Integración



Obtener el servicio y token desde el grupo de campos Proveedores.



El servicio debe obtenerse directamente desde esta ruta configurada en NetSuite.

Esto asegura que:

- El desarrollo sea modular y escalable.
- Las futuras actualizaciones o cambios de endpoint no requieran modificar el código.
- Se mantenga la consistencia entre ambientes (sandbox / producción).

**Json:**

```
{  
    "INTERNAL_ID" : 123456,  
    "ISPERSON" : true, // UNIBELL legacy recibirá true=1 y false=0  
    "COMPANYNAME" : "",  
    "FIRSTNAME" : "OMAR",  
    "LASTNAME" : "ASTORGA X",  
    "TITLE" : "",  
    "CATEGORY" : 1,  
    "COMMENTS" : "",  
    "URL" : "",  
    "EMAIL" : "",  
    "PHONE" : "",  
    "ALTPHONE" : "",  
    "MOBILEPHONE" : "",  
    "HOMEPHONE" : "",  
    "FAX" : 1,  
    "CUSTENTITY_UNI_CORREO_ELECTRONICO" : "",  
    "SUBSIDIARY" : 1,  
    "CUSTENTITY_UNI_GRUPO_DE_PROVEEDOR" : "",  
    "CUSTENTITY_PE_IS_WH_" : true, UNIBELL legacy recibirá true=1 y false=0  
    "CUSTENTITY_PE_IS_AGENT_PERCEPTION" : true, UNIBELL legacy recibirá true=1 y  
false=0  
    "CUSTENTITY_PE_SUJETO_RETENCION" : true, UNIBELL legacy recibirá true=1 y  
false=0  
    "CUSTENTITY_PE_IS_GOOD_CONTRIBUTOR" : true, UNIBELL legacy recibirá true=1 y  
false=0  
    "CUSTENTITY_PE_TIPO CONTRIBUYENTE" : 1,  
    "CUSTENTITY_PE_EST CONTRIB" : 1,  
    "CUSTENTITY_PE_COND CONTRI PROV" : 1,  
    "DEFAULTADDRESS" : "", // los saltos de línea (\n) deberán reemplazarse por  
espacios en blanco (" ")  
    "CUSTENTITY_PE_ENTITY_COUNTRY" : 1,  
    "CUSTENTITY_PE_DOCUMENT_TYPE" : 1,  
    "CUSTENTITY_PE_DOCUMENT_NUMBER" : "",  
    "CURRENCY" : 1,  
    "CUSTENTITY_PE_TYPE_OF_PERSON" : 1,  
    "TERMS" : 1 ,  
    "USER": "", // nombre del empleado que registra el cliente  
    "ROL": "", // nombre del rol del empleado que registra el cliente  
    "HOST": "", // host del empleado que registra el cliente  
}
```

## Headers (Modelo Futuro)

Se tiene planificado implementar un token de autenticación y migrar el servicio al protocolo HTTPS. Esta mejora forma parte de las acciones inmediatas, orientadas a fortalecer la seguridad y la trazabilidad del proceso de integración.

Por ello, se recomienda adoptar el siguiente formato de cabecera (header), con el fin de asegurar que el desarrollo mantenga la escalabilidad y flexibilidad necesarias para futuras actualizaciones:

Name	Description
Content-Type	application/json
Authorization	Bearer {token}

## Respuesta:

Si la respuesta del servicio es 1 o 102, el registro se considera correctamente procesado.

En caso de que la respuesta HTTP sea 200 (OK), se interpreta que la conexión con el servicio fue exitosa, pero no necesariamente que el proceso interno haya finalizado correctamente.

Por ello, la validación del resultado debe basarse en el código funcional devuelto por el servicio (1 o 102) y no únicamente en el código de estado HTTP.

CODIGO	MENSAJE
1	SE REGISTRO CORRECTAMENTE
0	ERRORES MULTIPLES
100	EL DNI ES INCORRECTO, REVISAR
101	PARA CREAR UNA PERSONA NATURAL CON RUC, DEBE INGRESAR PRIMERO EL DNI, Y EN LA SECCION RUC, COLOCAR EL RUC DE LA PERSONA, REVISAR
102	EL PROVEEDOR YA EXISTE, SE MODIFICARON LOS DATOS
103	INGRESA UN TIPO DE DOCUMENTO CORRECTO
105	EL PAIS NO EXISTE
106	LA CONDICION DE PAGO NO EXISTE

```
{  
    "status": 1,  
    "message": "SE REGISTRO CORRECTAMENTE"  
}
```

API_UNIBELL_PROVEEDOR				
CAMPO	DESCRIPCION	TIPO DE DATO	OBSERVACION	
Isperson	Tipo	Check	true = Individual false = Empresa	1 0
Companyname	Nombre de la empresa	Texto	83 caracteres	
Firstname	Nombres	Texto	32 caracteres	
Title	Puesto de trabajo	Texto	99 caracteres	
Category	Categoría	Lista	Lista categoría de proveedor	
Comments	Comentarios	Texto	1000 caracteres	
custentity_pe_ap_paterno	PE AP. PATERNO	Texto	300 caracteres	
custentity_pe_ap_materno	PE AP. MATERNO	Texto	300 caracteres	
url	Dirección web	Hyperlink	999 caracteres	
Email	Correo electrónico	Email	254 caracteres	
Pone	Teléfono	Número de Teléfono	32 caracteres	
Altphone	Teléfono alternativo	Número de Teléfono	32 caracteres	
Mobilephone	Teléfono móvil	Número de Teléfono	32 caracteres	
Homephone	Teléfono particular	Número de Teléfono	32 caracteres	
Fax	Fax	Número de Teléfono	32 caracteres	
custentity_uni_correo_electronico	UNI - Correo electrónico (Emisión electrónica)	Texto Libre	300 caracteres	
Subsidiary	Subsidiaria principal	Lista	Lista de subsidiarias	
custentity_uni_grupo_de_proveedor	UNI – Grupo de Proveedor	Texto Libre	300 caracteres	
custentity_pe_vendor_name	PE Nombre Proveedor	Texto Libre	300 caracteres	
custentity_pe_type_of_person	PE Tipo de persona	Lista	Lista de tipo de persona	
custentity_pe_document_type	PE Tipo de documento	Lista	Lista de tipo de documento	
custentity_pe_document_number	PE Número de documento	Texto Libre	300 caracteres	
vatregnumber	Nº de registro de IVA	Texto Libre	20 caracteres	

Falta url

custentity_pe_entity_country ✓	PE País de entidad	Lista	Lista de países
custentity_pe_payment_method ✓	PE Método de pago	Lista	Lista de Método de pago
custentity_pe_detraccion_account ✓	PE Detraccion Account	Texto Libre	300 caracteres
custentity_pe_is_wh_ ✓	PE Agente Retención	Check	true, false
custentity_pe_is_agent_perception ✓	PE Agente Percepción	Check	true, false
custentity_pe_sujeto_retencion✓	PE Sujeto a retención	Check	true, false
custentity_pe_is_good_contributor✓	PE Buen Contribuyente	Check	true, false
custentity_pe_tipo_contribuyente✓	PE Tipo de contribuyente	Lista	Lista Tipo Contribuyente
custentity_pe_est_contrib✓	PE Estado del contribuyente	Lista	Lista Estado Contribuyente
custentity_pe_cond_contri_prov✓	PE Condición del contribuyente	Lista	Lista Condición Contribuyente
Currency ✓	Moneda	Lista	Lista moneda
Terms ✓	Condiciones	Lista	Lista de términos
<u>defaultshipping</u> ✓	Envío predeterminado	Check	true, false
<u>defaultbilling</u> ✓	Facturación predeterminada	Check	true, false
country ✓	Pais	Lista	Lista de países
addressee ✓	Destinatario	Texto Libre	100 caracteres
addr1 ✓	Dirección 1	Texto Libre	150 caracteres
addr2 ✓	Dirección Referencia	Texto Libre	150 caracteres
Zip ✓	Zip	Texto Libre	20 caracteres
custrecord_uni_departamento ✓	UNI - Departamento	Lista	Lista de departamentos
custrecord_uni_provincia ✓	UNI - Provincia	Lista	Lista de provincia
custrecord_uni_distrito ✓	UNI - Distrito	Lista	Lista de distrito
custrecord_uni_ubigeo ✓	UNI - Ubigeo	Texto Libre	300 caracteres
custrecord_uni_latitud ✓	UNIBELL - Latitud	Texto Libre	300 caracteres
custrecord_uni_longitud ✓	UNIBELL - Longitud	Texto Libre	300 caracteres
legalname ✓	Nombre legal	Texto Libre	80 caracteres
payablesaccount ✓	Cuentas a pagar predeterminadas	Lista	Lista de cuenta por pagar

currency	Moneda principal	Lista	Lista de Monedas
terms	Condiciones	Lista	Lista de términos de pago
incoterm	Incoterm	Lista	Lista de Incotern
custentity_4601_defaultwitaxcode	Código de impuestos de retención	Lista	Lista del código de retención

## Trazabilidad de Integración

Con el fin de mantener un control efectivo sobre el consumo del servicio, es necesario registrar la información de cada ejecución en un registro asociado al principal.

Este registro permitirá una búsqueda rápida y facilitará el seguimiento de los procesos de integración.

La información deberá registrarse dentro de la subficha “UNIBELL”.

Debe almacenarse la información mínima necesaria para el control y diagnóstico del servicio, incluyendo:

- Fecha de consumo: indica el momento exacto en que se ejecutó la solicitud.
- Estado: identifica si el registro fue exitoso o si se produjo algún error durante el proceso.
- Mensaje: contiene el código y mensaje de respuesta devueltos por el sistema.
- JSON enviado: almacena la estructura utilizada en la llamada al servicio.

Esta trazabilidad permitirá auditar de forma precisa el comportamiento del servicio y detectar posibles incidencias sin depender únicamente del estado de la conexión.

## Prueba de conexión del servicio desde NetSuite

```
> require(['N/http'], (http) => {
  const url = 'http://181.65.215.173/ServiceUnibell/bInsertUpdateProveedorNs';

  const payload = {
    "INTERNAL_ID": 123456,
    "ISPERSON": true,
    "COMPANYNAME": "",
    "FIRSTNAME": "OMAR",
    "LASTNAME": "ASTORGA X",
    "TITLE": "",
    "CATEGORY": 1,
    "COMMENTS": "",
    "URL": "",
    "EMAIL": "",
    "PHONE": "",
    "ALTPHONE": "",
    "MOBILEPHONE": "",
    "HOMEPHONE": "",
    "FAX": 1,
    "CUSTENTITY_UNI_CORRED_ELECTRONICO": "",
    "SUBSIDIARY": 1,
    "CUSTENTITY_UNI_GRUPO_DE_PROVEEDOR": "",
    "CUSTENTITY_PE_IS_WH": true,
    "CUSTENTITY_PE_IS_AGENT_PERCEPTION": true,
    "CUSTENTITY_PE_SUJETO_RETENCION": true,
    "CUSTENTITY_PE_IS_GOOD_CONTRIBUTOR": true,
    "CUSTENTITY_PE_TIPO CONTRIBUYENTE": 1,
    "CUSTENTITY_PE_EST_CONTRIB": 1,
    "CUSTENTITY_PE_COND CONTRI_PPROV": 1,
    "DEFAULTADDRESS": "",// los saltos de linea (\n) deberán reemplazarse por espacios en blanco (" ")
    "CUSTENTITY_PE_ENTITY_COUNTRY": 1,
    "CUSTENTITY_PE_DOCUMENT_TYPE": 1,
    "CUSTENTITY_PE_DOCUMENT_NUMBER": "",
    "CURRENCY": 1,
    "CUSTENTITY_PE_TYPE_OF_PERSON": 1,
    "TERMS": 1
  }

  const response = http.post({
    url: url,
    headers: { 'Content-Type': 'application/json' },
    body: JSON.stringify(payload)
  });

  console.log('Código', response.code);
  console.log('Respuesta', response.body);
});

f h(b,c,p){var u;d.enableBuildCallback&&e&&u(e)&&(e._requireJsBuild=!0);if("string"==typeof b){if(u(e))return T(H("requireargs","Invalid require call"),p);if(a&&G(ya,b))return ya[b](j[a.id]);if(w.ge_
Código 200
Respuesta {"status": 1, "message": "SE REGISTRO CORRECTAMENTE"}
```