

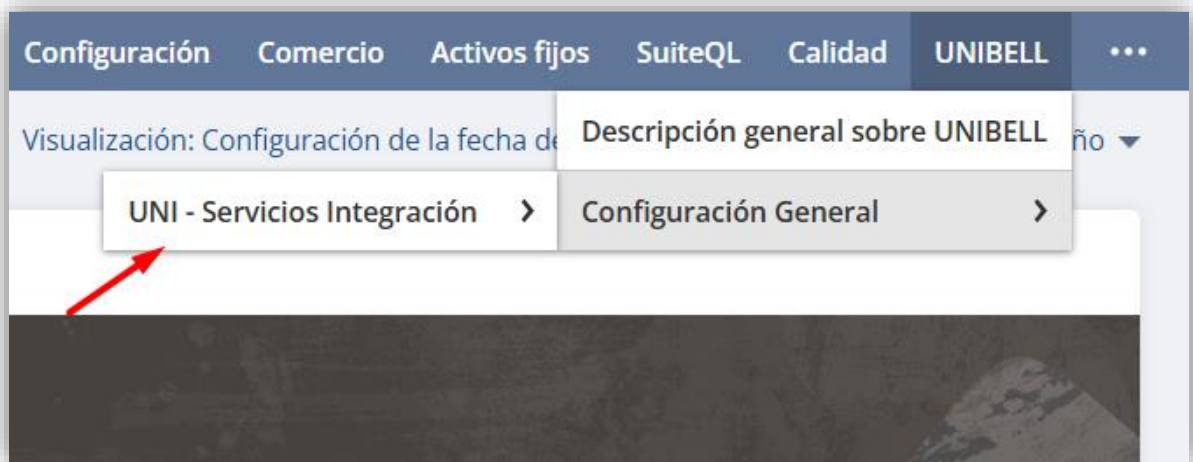
## SERVICIOS

### Servicio Traslado de Inventario

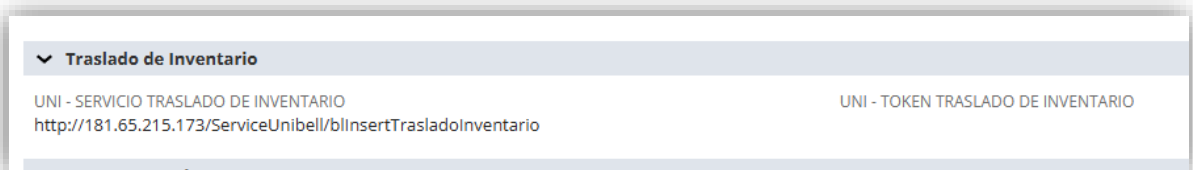
**Url :** <http://181.65.215.173/ServiceUnibell/blInsertTrasladoInventario>

#### Ruta para Obtener el Servicio:

UNIBELL → Configuración General → UNI - Servicios Integración



Obtener el servicio y token desde el grupo de campos Traslado de Inventario.



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:

```
{
  "SUBSIDIARY": "",
  "INTERNAL_ID": "",
  "LOCATION": "",
  "TRANSFERLOCATION": "",
  "DEPARTMENT": "",
  "CLASS": "",
  "CUSTBODY_UNI_MOTIVO TRASLADO": "",
  "TRANID": "",
  "TRANDATE": "",
  "POSTINGPERIOD": "",
  "MEMO": "",
  "TRANSACTIONNUMBER": "",
  "USER": "USER",
  "DETALLE": [
    {
      "ITEM": 1,
      "DESCRIPTION": 1,
      "UNITS": 1,
      "CSEG5": 1,
      "QUANTITYONHAND": 1,
      "ADJUSTQTYBY": 1,
      "INTERNALID": 1,
      "ISSUEINVENTORYNUMBER": 1,
      "BINNUMBER": 1,
      "TOBINNUMBER": 1,
      "INVENTORYSTATUS": 1,
      "TOINVENTORYSTATUS": 1,
      "EXPIRATIONDATE": 1,
      "QUANTITY": 1
    }
  ]
}
```

### 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
102	EL COMPROBANTE EXISTE, SE MODIFICA DATOS

```
{  
  "status": 102,  
  "message": "EL COMPROBANTE EXISTE, SE MODIFICA DATOS"  
}
```

API_UNIBELL TRASLADO				
CAMPO		TIPO DE DATO	Not null	OBSERVACION
SUBSIDIARY	Subdiaria	NUMBER(15)		
INTERNAL_ID	Codigo Unico del Netsuite	NUMBER(15)	*	
LOCATION	Ubicación de Origen	NUMBER(15)	*	
TRANSFERLOCATION	Ubicación Destino	NUMBER(15)	*	
DEPARTMENT	Departamento	NUMBER(15)	*	
CLASS	Clase	NUMBER(15)	*	
CUSTBODY_UNI_MOTIVO TRASLADO	Motivo del traslado	NUMBER(15)	*	
TRANID	Numero de Registro	NUMBER(8)	*	
TRANDATE	fecha	Date DD/MM/YYYY	*	
POSTINGPERIOD	Periodo Contable	NUMBER(15)		
MEMO	Nota	VARCHAR(1000)		
TRANSACTIONNUMBER	Numero de transacción	VARCHAR2(45)		
USER	USUARIO	USUARIO		
DETALLE:				
INTERNAL_ID	Codigo Unico del Netsuit		*	
ITEM	Articulo		*	
DESCRIPTION	Descripcion		*	
UNITS	Unidades		*	

CSEG5	Linea de Negocio		*	
QUANTITYONHAND	Cantidad Fisica		*	
ADJUSTQTYBY	Cantidad para transferir		*	
INTERNALID	Importe Neto moneda Nacional		*	
ISSUEINVENTORYNUMBER	Id Interno		*	
BINNUMBER	Numero de Serie/Lote		*	
TOBINNUMBER	Estado		*	
INVENTORYSTATUS	A estado		*	
TOINVENTORYSTATUS	Fecha de caducidad		*	
QUANTITY	Cantidad			
USUARIO	USUARIO			

## 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/blInsertTrasladoInventario';

  const payload = {
    "SUBSIDIARY": "",
    "INTERNAL_ID": "",
    "LOCATION": "",
    "TRANSFERLOCATION": "",
    "DEPARTMENT": "",
    "CLASS": "",
    "CUSTBODY_UNI_MOTIVO TRASLADO": "",
    "TRANID": "",
    "TRANDATE": "",
    "POSTINGPERIOD": "",
    "MEMO": "",
    "TRANSACTIONNUMBER": "",
    "USER": "USER",
    "DETALLE": [
      {
        "ITEM": 1,
        "DESCRIPTION": 1,
        "UNITS": 1,
        "CSEGS": 1,
        "QUANTITYONHAND": 1,
        "ADJUSTQTYBY": 1,
        "INTERNALID": 1,
        "ISSUEINVENTORYNUMBER": 1,
        "BINNUMBER": 1,
        "TOBINNUMBER": 1,
        "INVENTORYSTATUS": 1,
        "TOINVENTORYSTATUS": 1,
        "EXPIRATIONDATE": 1,
        "QUANTITY": 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,e,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][3[a.id]];if(w.ge_
Código 200 VM340:43
Respuesta {"status": 0, "message": "SE REGISTRO CORRECTAMENTE" } VM340:44
```