

#### 1.6.4 Post condiciones

- La cantidad de stock en las ubicaciones debe coincidir en ambos sistemas.
- La emisión de componentes registrada debe mostrar el impacto contable asociado al movimiento de inventario generado en la ubicación indicada.
- La generación mediante integración no debe limitar ni restringir la aplicación de personalizaciones dentro del ERP Oracle NetSuite

### Entidades involucradas (NetSuite > WMS UNIBELL)

Origen: ERP Oracle NetSuite

Destino: WMS UNIBELL

## 2 Casos de uso o escenarios

### 2.1 Creación y actualización de artículos

#### 2.1.1 Descripción

El usuario del área de logística realizará el registro y actualización de los artículos en el maestro en NetSuite. Los artículos deberán ser registrados en el WMS UNIBELL mediante el consumo de sus servicios.

#### 2.1.2 Precondiciones

- Validar que el mapeo de campos haya sido realizado en ambos sistemas identificando los campos obligatorios.
- NetSuite es el sistema maestro de información.

#### 2.1.3 Flujo general

La integración generará el registro y actualización de los artículos. Los campos comprometidos para la consulta son los siguientes:

Nombre Campo	Tipo	Descripción y mapeo
ID interno	Formato libre	Campo por pantalla NetSuite: ID interno
Inactivo	Casilla de verificación	Campo por pantalla NetSuite: Inactivo Ruta: Listas > Contabilidad > Artículos <b>Valor fijo: Deshabilitado</b> <input type="checkbox"/> INACTIVO

Nombre Campo	Tipo	Descripción y mapeo
Código de artículo	Formato libre	Campo por pantalla NetSuite: Código de artículo Ruta: Listas > Contabilidad > Artículos  CÓDIGO DE ARTICULO 700000081
Nombre de artículo	Formato libre	Campo por pantalla NetSuite: Nombre de artículo Ruta: Listas > Contabilidad > Artículos  NOMBRE DE ARTICULO AC VEGETABLE COLLAGEN HYDROLYSATE OS
SKU	Formato libre	Campo por pantalla NetSuite: SKU Ruta: Listas > Contabilidad > Artículos  SKU
Tipo de unidades principales	Lista	Campo por pantalla NetSuite: Tipo de unidades principales Ruta: Listas > Contabilidad > Unidades de medida  TIPO DE UNIDADES PRINCIPALES PESO
Unidad de stock principal	Lista	Campo por pantalla NetSuite: Unidad de stock principal Ruta: Listas > Contabilidad > Unidades de medida  UNIDAD DE STOCK PRINCIPAL KILOGRAMOS
Unidad de compra principal	Lista	Campo por pantalla NetSuite: Unidad de compra principal Ruta: Listas > Contabilidad > Unidades de medida  UNIDAD DE COMPRA PRINCIPAL KILOGRAMOS
Unidad de ventas principal	Lista	Campo por pantalla NetSuite: Unidad de ventas principal

Nombre Campo	Tipo	Descripción y mapeo
		Ruta: Listas > Contabilidad > Unidades de medida  UNIDAD DE VENTAS PRINCIPAL KILOGRAMOS
Unidad de consumo principal	Lista	Campo por pantalla NetSuite: Unidad de consumo principal  Ruta: Listas > Contabilidad > Unidades de medida  UNIDAD DE CONSUMO PRINCIPAL KILOGRAMOS
Unidad base principal	Texto	Campo por pantalla NetSuite: Unidad base principal  Ruta: Listas > Contabilidad > Unidades de medida  UNIDAD BASE PRINCIPAL kg
Subartículo de	Lista	Campo por pantalla NetSuite: Nombre de artículo  Ruta: Listas > Contabilidad > Subartículo de  SUBARTÍCULO DE
Nombre/Código del proveedor	Formato libre	Campo por pantalla NetSuite: Nombre de artículo  Ruta: Listas > Contabilidad > Nombre/Código del proveedor  NOMBRE/CÓDIGO DEL PROVEEDOR
Subsidiaria	Lista	Campo por pantalla NetSuite: Subsidiaria  Ruta: Configuración> Empresa> Subsidiarias  SUBSIDIARIA Empresa principal : UNIBELL S.A.C.
Departamento	Lista	Campo por pantalla NetSuite: Departamento  Ruta: Configuración> Empresa> Departamentos

Nombre Campo	Tipo	Descripción y mapeo
		<b>DEPARTAMENTO</b>
<b>Clase</b>	Lista	Campo por pantalla NetSuite: Clase  Ruta: Configuración> Empresa> Clases  <b>CLASE</b>
<b>Ubicación</b>	Lista	Campo por pantalla NetSuite: Ubicación  Ruta: Configuración> Empresa> Ubicaciones  <b>UBICACIÓN</b>
<b>Línea de negocio</b>	Lista	Campo por pantalla NetSuite: Línea de negocio  Ruta: Configuración> Empresa> Línea de negocios  <b>LÍNEA DE NEGOCIO</b>
<b>UNIBELL – Familia</b>	Lista	Campo por pantalla NetSuite: UNIBELL – Familia  Ruta: Listas > Contabilidad > Artículos  <b>UNIBELL - FAMILIA</b> <b>Materias Primas</b>
<b>UNIBELL – Sub Familia</b>	Lista	Campo por pantalla NetSuite: UNIBELL – Sub Familia  Ruta: Listas > Contabilidad > Artículos  <b>UNIBELL - SUB FAMILIA</b> <b>Materias Primas</b>
<b>UNIBELL – Sub nivel de Familia</b>	Lista	Campo por pantalla NetSuite: UNIBELL – Sub nivel de Familia  Ruta: Listas > Contabilidad > Artículos  <b>UNIBELL - SUB NIVEL DE FAMILIA</b>

Nombre Campo	Tipo	Descripción y mapeo
UNIBELL – Tipo de inventario	Lista	Campo por pantalla NetSuite: UNIBELL – Tipo de inventario  Ruta: Listas > Contabilidad > Artículos  UNIBELL - TIPO DE INVENTARIO Materia Prima
UNIBELL – Peso	Valor numérico	Campo por pantalla NetSuite: UNIBELL – Peso  Ruta: Listas > Contabilidad > Artículos  UNIBELL - PESO
UNIBELL – INCI	Texto	Campo por pantalla NetSuite: UNIBELL – INCI  Ruta: Listas > Contabilidad > Artículos  UNIBELL - INCI
UNIBELL – NSO	Texto	Campo por pantalla NetSuite: UNIBELL – NSO  Ruta: Listas > Contabilidad > Artículos  UNIBELL - NSO
UNIBELL – Descripción NSO	Texto largo	Campo por pantalla NetSuite: UNIBELL – Descripción NSO  Ruta: Listas > Contabilidad > Artículos  UNIBELL - DESCRIPCIÓN NSO
UNIBELL – Vencimiento NSO	Fecha (DD/MM/YYYY)	Campo por pantalla NetSuite: UNIBELL – Vencimiento NSO  Ruta: Listas > Contabilidad > Artículos  UNIBELL - VENCIMIENTO NSO

Nombre Campo	Tipo	Descripción y mapeo
UNIBELL – Partida arancelaria	Texto	Campo por pantalla NetSuite: UNIBELL – Partida arancelaria  Ruta: Listas > Contabilidad > Artículos  UNIBELL - PARTIDA ARANCELARIA
UNIBELL – TVU	Valor numérico	Campo por pantalla NetSuite: UNIBELL – TVU  Ruta: Listas > Contabilidad > Artículos  UNIBELL - TVU
UNIBELL – Código anterior UNIBELL	Texto	Campo por pantalla NetSuite: UNIBELL – Código anterior UNIBELL  Ruta: Listas > Contabilidad > Artículos  UNIBELL - CÓDIGO ANTERIOR UNIBELL AC-VCH
UNIBELL – DUN14	Texto	Campo por pantalla NetSuite: UNIBELL – DUN14  Ruta: Listas > Contabilidad > Artículos  UNIBELL - DUN14
UNIBELL – Largo	Valor numérico	Campo por pantalla NetSuite: UNIBELL – Largo  Ruta: Listas > Contabilidad > Artículos  UNIBELL - LARGO
UNIBELL – Ancho	Valor numérico	Campo por pantalla NetSuite: UNIBELL – Ancho  Ruta: Listas > Contabilidad > Artículos  UNIBELL - ANCHO
UNIBELL – Alto	Valor numérico	Campo por pantalla NetSuite: UNIBELL – Alto

Nombre Campo	Tipo	Descripción y mapeo
		<p>Ruta: Listas &gt; Contabilidad &gt; Artículos</p> <p>UNIBELL - ALTO</p>
UNIBELL – PAO	Texto	<p>Campo por pantalla NetSuite: UNIBELL – PAO</p> <p>Ruta: Listas &gt; Contabilidad &gt; Artículos</p> <p>UNIBELL - PAO</p>
UNIBELL – Código estándar NNUU	Texto	<p>Campo por pantalla NetSuite: UNIBELL – Código estándar NNUU</p> <p>Ruta: Listas &gt; Contabilidad &gt; Artículos</p> <p>UNIBELL - CÓDIGO ESTÁNDAR NNUU</p>
UNIBELL – Segmento NNUU	Texto	<p>Campo por pantalla NetSuite: UNIBELL – Segmento NNUU</p> <p>Ruta: Listas &gt; Contabilidad &gt; Artículos</p> <p>UNIBELL - SEGMENTO NNUU</p>
UNIBELL – Familia NNUU	Texto	<p>Campo por pantalla NetSuite: UNIBELL – Familia NNUU</p> <p>Ruta: Listas &gt; Contabilidad &gt; Artículos</p> <p>UNIBELL - FAMILIA NNUU</p>
UNIBELL – Clase NNUU	Texto	<p>Campo por pantalla NetSuite: UNIBELL – Clase NNUU</p> <p>Ruta: Listas &gt; Contabilidad &gt; Artículos</p> <p>UNIBELL - CLASE NNUU</p>
UNIBELL – Presentación	Lista	<p>Campo por pantalla NetSuite: UNIBELL – Presentación</p> <p>Ruta: Listas &gt; Contabilidad &gt; Artículos</p>

Nombre Campo	Tipo	Descripción y mapeo
		<span style="border: 1px solid red; padding: 2px;">UNIBELL - PRESENTACIÓN</span>
<span style="background-color: #90EE90;">UNIBELL – Unidades por caja</span>	Valor numérico	Campo por pantalla NetSuite: UNIBELL – Unidades por caja  Ruta: Listas > Contabilidad > Artículos  <span style="border: 1px solid red; padding: 2px;">UNIBELL – UNIDADES POR CAJA</span>
<span style="background-color: #90EE90;">UNIBELL – Clasificación de inventario</span>	Lista	Campo por pantalla NetSuite: UNIBELL – Clasificación de inventario  Ruta: Listas > Contabilidad > Artículos  <span style="border: 1px solid red; padding: 2px;">UNIBELL - CLASIFICACIÓN DE INVENTARIO</span>
<span style="background-color: #90EE90;">UNIBELL – ¿Fiscalizado?</span>	Casilla de verificación	Campo por pantalla NetSuite: UNIBELL – ¿Fiscalizado?  Ruta: Listas > Contabilidad > Artículos  <span style="border: 1px solid red; padding: 2px;"><input type="checkbox"/> UNIBELL - ¿FISCALIZADO?</span>
<span style="background-color: #90EE90;">UNIBELL – ¿IMO?</span>	Casilla de verificación	Campo por pantalla NetSuite: UNIBELL – ¿IMO?  Ruta: Listas > Contabilidad > Artículos  <span style="border: 1px solid red; padding: 2px;"><input type="checkbox"/> UNIBELL - ¿IMO?</span>
<span style="background-color: #90EE90;">UNIBELL – ¿HV?</span>	Casilla de verificación	Campo por pantalla NetSuite: UNIBELL – ¿HV?  Ruta: Listas > Contabilidad > Artículos  <span style="border: 1px solid red; padding: 2px;"><input type="checkbox"/> UNIBELL - ¿HV?</span>
<span style="background-color: #90EE90;">UNIBELL – Estado de artículo</span>	Lista	Campo por pantalla NetSuite: UNIBELL – Estado de artículo  Ruta: Listas > Contabilidad > Artículos

Nombre Campo	Tipo	Descripción y mapeo
		<p>UNIBELL - ESTADO DE ARTÍCULO Activo</p>
UNIBELL – Ancho caja master	Valor numérico	<p>Campo por pantalla NetSuite: UNIBELL – Ancho caja master Ruta: Listas &gt; Contabilidad &gt; Artículos</p> <p>UNIBELL - ANCHO CAJA MASTER</p>
UNIBELL – Largo caja master	Valor numérico	<p>Campo por pantalla NetSuite: UNIBELL – Largo caja master Ruta: Listas &gt; Contabilidad &gt; Artículos</p> <p>UNIBELL - LARGO CAJA MASTER</p>
UNIBELL – Alto caja master	Valor numérico	<p>Campo por pantalla NetSuite: UNIBELL – Alto caja master Ruta: Listas &gt; Contabilidad &gt; Artículos</p> <p>UNIBELL - ALTO CAJA MASTER</p>
Seguimiento de costo de entrega	Casilla de verificación	<p>Campo por pantalla NetSuite: Seguimiento de costo de entrega Ruta: Listas &gt; Contabilidad &gt; Artículos</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> SEGUIMIENTO DE COSTO DE ENTREGA</p>
Descripción de la compra	Texto	<p>Campo por pantalla NetSuite: Descripción de la compra Ruta: Listas &gt; Contabilidad &gt; Artículos</p> <p>DESCRIPCIÓN DE LA COMPRA AC VEGETABLE COLLAGEN HYDROLYSATE OS</p>
Método de cálculo de costos	Lista	<p>Campo por pantalla NetSuite: Método de cálculo de costos Ruta: Listas &gt; Contabilidad &gt; Artículos</p>

Nombre Campo	Tipo	Descripción y mapeo
		MÉTODO DE CÁLCULO DE COSTOS Promedio
Utilizar depósitos	Casilla de verificación	Campo por pantalla NetSuite: Utilizar depósitos  Ruta: Listas > Contabilidad > Artículos  <input checked="" type="checkbox"/> UTILIZAR DEPÓSITOS
Nivel de stock óptimo calcular automáticamente	Casilla de verificación	Campo por pantalla NetSuite: Nivel de stock óptimo calcular automáticamente  Ruta: Listas > Contabilidad > Artículos  <input type="checkbox"/> NIVEL DE STOCK ÓPTIMO <small>DÍAS</small> <input type="checkbox"/> CALCULAR AUTOMÁTICAMENTE
Punto de pedido calcular automáticamente	Casilla de verificación	Campo por pantalla NetSuite: Nivel de stock óptimo calcular automáticamente  Ruta: Listas > Contabilidad > Artículos  <input type="checkbox"/> PUNTO DE PEDIDO <input type="checkbox"/> CALCULAR AUTOMÁTICAMENTE
Plazo de entrega de compra calcular automáticamente	Casilla de verificación	Campo por pantalla NetSuite: Plazo de entrega de compra calcular automáticamente  Ruta: Listas > Contabilidad > Artículos  <input type="checkbox"/> PLAZO DE ENTREGA DE COMPRA <input type="checkbox"/> CALCULAR AUTOMÁTICAMENTE
Días de nivel de stock de seguridad	Valor numérico	Campo por pantalla NetSuite: Días de nivel de stock de seguridad  Ruta: Listas > Contabilidad > Artículos  <input type="checkbox"/> DÍAS DE NIVEL DE STOCK DE SEGURIDAD
Horizonte futuro de cadena de suministro	Valor numérico	Campo por pantalla NetSuite: Horizonte futuro de cadena de suministro  Ruta: Listas > Contabilidad > Artículos

Nombre Campo	Tipo	Descripción y mapeo
		HORIZONTE FUTURO DE CADENA DE SUMINISTRO 30
Fabricante	Texto	Campo por pantalla NetSuite: Fabricante  Ruta: Listas > Contabilidad > Artículos  FABRICANTE
MPN	Texto	Campo por pantalla NetSuite: MPN  Ruta: Listas > Contabilidad > Artículos  MPN
Categoría de costo	Lista	Campo por pantalla NetSuite: Horizonte futuro de cadena de suministro  Ruta: Listas > Contabilidad > Artículos  CATEGORÍA DE COSTO Categoría de costos predeterminada
Método de reposición	Lista	Campo por pantalla NetSuite: Método de reposición  Ruta: Listas > Contabilidad > Artículos  MÉTODO DE REPOSICIÓN Planificación de necesidades de materiales
Categoría de artículos planificada	Lista	Campo por pantalla NetSuite: Categoría de artículos planificada  Ruta: Listas > Contabilidad > Artículos  CATEGORÍA DE ARTÍCULOS PLANIFICADA MP - MPrimas
Descripción de la venta	Texto	Campo por pantalla NetSuite: Descripción de la venta  Ruta: Listas > Contabilidad > Artículos

Nombre Campo	Tipo	Descripción y mapeo
		<p style="border: 1px solid red; padding: 2px;">DESCRIPCIÓN DE LA VENTA AC VEGETABLE COLLAGEN HYDROLYSATE OS</p>
Tipo de estimación de costo	Lista	<p>Campo por pantalla NetSuite: Tipo de estimación de costo Ruta: Listas &gt; Contabilidad &gt; Artículos</p> <p style="border: 1px solid red; padding: 2px;">TIPO DE ESTIMACIÓN DE COSTO Costo promedio</p>
Cuenta de costo de los productos vendidos	Lista	<p>Campo por pantalla NetSuite: Cuenta de costo de los productos vendidos Ruta: Configuración &gt; Contabilidad &gt; Plan de cuentas</p> <p style="border: 1px solid red; padding: 2px;">CUENTA DE COSTO DE LOS PRODUCTOS VENDIDOS 69211110 PRODUCTOS MANUFACTURADOS EN EL PAÍS-TERCIEROS</p>
Cuenta de activo	Lista	<p>Campo por pantalla NetSuite: Cuenta de activo Ruta: Configuración &gt; Contabilidad &gt; Plan de cuentas</p> <p style="border: 1px solid red; padding: 2px;">CUENTA DE ACTIVO 21111002 PRODUCTOS MANUFACTURADOS ENVASADOS</p>
Cuenta de ingresos	Lista	<p>Campo por pantalla NetSuite: Cuenta de ingresos Ruta: Configuración &gt; Contabilidad &gt; Plan de cuentas</p> <p style="border: 1px solid red; padding: 2px;">CUENTA DE INGRESOS 70221001 VTA LOCAL - PRODUCTOS TERMINADOS - TERCEROS</p>
Cuenta de variación de costo WIP	Lista	<p>Campo por pantalla NetSuite: Cuenta de variación de costo WIP Ruta: Configuración &gt; Contabilidad &gt; Plan de cuentas</p> <p style="border: 1px solid red; padding: 2px;">CUENTA DE VARIACIÓN DE COSTOS DE WIP 69211110 PRODUCTOS MANUFACTURADOS EN EL PAÍS-TERCIEROS</p>
Cuenta de desechos	Lista	<p>Campo por pantalla NetSuite: Cuenta de desechos Ruta: Configuración &gt; Contabilidad &gt; Plan de cuentas</p>

Nombre Campo	Tipo	Descripción y mapeo
		<p style="text-align: center;"><b>CUENTA DE DESECHOS</b> 65991110 OTROS GASTOS DE GESTION????</p>
Cuenta WIP	Lista	<p>Campo por pantalla NetSuite: Cuenta WIP</p> <p>Ruta: Configuración &gt; Contabilidad &gt; Plan de cuentas</p> <p style="text-align: center;"><b>CUENTA WIP</b> 23111001 PRODUCTOS EN PROCESO MANUFACTURA - COSTO</p>
Cuenta de variación de desensamblaje	Lista	<p>Campo por pantalla NetSuite: Cuenta de variación de desensamblaje</p> <p>Ruta: Configuración &gt; Contabilidad &gt; Plan de cuentas</p> <p style="text-align: center;"><b>CUENTA DE VARIACIÓN DE DESENSAMBLAJE</b> 65991130 MERMAS Y DESMEDROS</p>
Programa fiscal	Lista	<p>Campo por pantalla NetSuite: Programa fiscal</p> <p>Ruta: Listas &gt; Contabilidad &gt; Artículos</p> <p style="text-align: center;"><b>PROGRAMA FISCAL</b> IGV</p>
PE tipo de existencia	Lista	<p>Campo por pantalla NetSuite: PE tipo de existencia</p> <p>Ruta: Listas &gt; Contabilidad &gt; Artículos</p> <p style="text-align: center;"><b>PE EXISTENCE TYPE</b> Productos Terminados</p>
PE Código tipo de existencia	Valor numérico	<p>Campo por pantalla NetSuite: PE Código tipo de existencia</p> <p>Ruta: Listas &gt; Contabilidad &gt; Artículos</p> <p style="text-align: center;"><b>PE COD EXISTENCE TYPE</b> 02</p>
PE Catálogo de inventario	Lista	<p>Campo por pantalla NetSuite: PE tipo de existencia</p> <p>Ruta: Listas &gt; Contabilidad &gt; Artículos</p>

Nombre Campo	Tipo	Descripción y mapeo
		<p>PE INVENTORY CATALOG Otros</p>
PE Código de catálogo de inventario	Valor numérico	<p>Campo por pantalla NetSuite: PE Código de catálogo de inventario Ruta: Listas &gt; Contabilidad &gt; Artículos</p> <p>PE COD INVENTORY CATALOG 9</p>
PE Unidad de medida	Lista	<p>Campo por pantalla NetSuite: PE tipo de existencia Ruta: Listas &gt; Contabilidad &gt; Artículos</p> <p>PE MEASUREMENT UNIT Unidad (Bienes)</p>
PE Código de unidad de medida	Texto	<p>Campo por pantalla NetSuite: PE Código de unidad de medida Ruta: Listas &gt; Contabilidad &gt; Artículos</p> <p>PE COD MEASURE UNIT NIU</p>
PE Método de valuación	Lista	<p>Campo por pantalla NetSuite: PE tipo de existencia Ruta: Listas &gt; Contabilidad &gt; Artículos</p> <p>PE VALUATION METHOD Promedio Ponderado</p>
PE Código de método de valuación	Valor numérico	<p>Campo por pantalla NetSuite: PE Código de método de valuación Ruta: Listas &gt; Contabilidad &gt; Artículos</p> <p>PE COD VALUATION METHOD 1</p>
PE Cuenta compras (60)	Lista	<p>Campo por pantalla NetSuite: PE Cuenta compras (60) Ruta: Configuración &gt; Contabilidad &gt; Plan de cuentas</p>

Nombre Campo	Tipo	Descripción y mapeo
		PE PURCHASE ACCOUNT (60) 
PE Cuenta de variación (61)	Lista	Campo por pantalla NetSuite: PE Cuenta de variación (61) Ruta: Configuración > Contabilidad > Plan de cuentas  PE VARIATION ACCOUNT (61) 
Nodo de jerarquía	Lista	Campo por pantalla NetSuite: Nodo de jerarquía Ruta: Listas > Contabilidad > Artículos  Nodo de jerarquía  SUBSIDIARIAS : AR...ISTIC : ARTISTIC

#### 2.1.4 Post condiciones

- Una vez consumida la información por el WMS UNIBELL será necesario identificar al artículo como consumido.

### 2.2 Creación y actualización de proveedores

#### 2.2.1 Descripción

El usuario del área de logística realizará el registro y actualización de proveedores en el maestro en NetSuite. Los proveedores deberán ser registrados en el WMS UNIBELL mediante el consumo de sus servicios

#### 2.2.2 Precondiciones

- Validar que el mapeo de campos haya sido realizado en ambos sistemas identificando los campos obligatorios.
- NetSuite es el sistema maestro de información.