



OUM

TE.040 SECUENCIA DE PRUEBAS DEL SISTEMA

Dupuis

70450 - Integración ERP Cloud - Ipos.

Módulo: <u>Inventarios (Catálogo de Productos).</u>

Autor:	Miguel Cruz
Creación:	02/07/2020
Modificación:	27/07/2020

Referencia:

Versión: 1.1

Aprobadores:

Líder Proceso Cliente	Antonio Crisantos
Gerente Proyecto Cliente	Wilber Pilgueros
PM Assisco / Gerente Consultoría	Nancy Cruz / Cuauhtémoc Cuamba

Control del documento

Registro de cambios 1.1

Fecha	Autor	Versión	Referencia de cambio	
02/07/2020	Miguel Cruz	1.0	Creación del documento.	
23/07/2020	Miguel Cruz	1.1	Modificación de documento (categorización de ítems, ítems configurados para importación a Ipos).	

1.2 Revisores

Nombre	Cargo
Nancy Cruz	PM
Cuauhtémoc Cuamba	Gerente Consultoría

Contenido

1	Control del documento	ii
1.1	Registro de cambios	ii
1.2	Revisores	ii
2	Introducción	1
3	Detalle de Prueba Unitaria	2

2 Introducción

Este documento para la secuencia de la prueba indica los pasos para la validación de la Interface de Artículos del ERP Cloud hacia Ipos y con ello asegurar la funcionalidad esperada (Carga de maestro de artículos).

Las pruebas del sistema miden la calidad la interface completa, utilizando una secuencia de pruebas con escenarios específicos.

Detalle de la prueba

El detalle del reporte de pruebas muestra los resultados que está documentado y dentro del alcance del proyecto, para el proceso <u>Carga Maestro de Artículos</u>. Cada paso del escenario de pruebas ha sido documentado y sus resultados han sido registrados mediante pantallas en donde se reflejan los campos considerados para ello.

3 Detalle de Prueba Unitaria

Evidencia de Prueba Carga Maestro de artículos.

A continuación, se presentan los pasos realizados para la validación de la carga de maestro de artículos realizados desde el sitio web que en breve se estará mencionando para su ingreso y con ello llevar a cabo el proceso antes mencionado.

Pasos para la Carga Maestro de Artículos desde Sitio Web

Paso 1: Se Ingresa a la siguiente liga http://assisco.selfip.com/Dupuis/Login.aspx y se llenan los siguientes campos:

- Usuario/contraseña (Se deberá utilizar el usuario/contraseña con la que se ingresa al ERP Cloud).
- Ambiente a trabajar (Test) y posteriormente se presiona el botón Entrar.

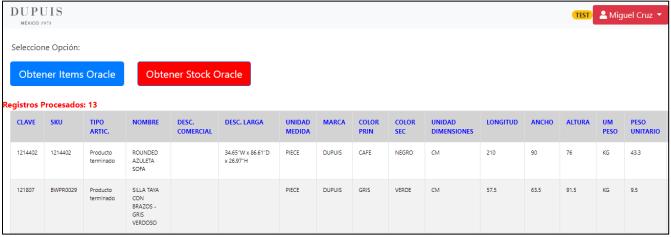


Paso 2: Ingresado al sitio Web, se selecciona el botón azul: Obtener Items Oracle.



Nota: Considerar que el tiempo de respuesta para la obtención de la información, depende del total de registros contenidos desde Oracle Cloud.

Una vez que termine la obtención de la información, se visualizará el detalle de la información obtenida de la siguiente manera:



Escenario 1: Validación de artículo campos: Clave y SKU iguales.

En este escenario, se detallan los pasos realizados para la validación de los campos considerados para la interface de artículos, en especial para los campos Clave y SKU, esto por haber identificado que los datos en su mayoría estaban configurados a la par y el motivo es para asegurar que ambos se carguen correctamente.

Validación carga de datos (Oracle – IPOS)

Las siguientes pantallas que se presentan corresponden los pasos llevados a cabo para la validación de llenado de la carga mediante el sitio web realizado previamente.

Paso 1: Ingresamos a la siguiente liga https://dupuis.ipos.mx/admin/login, introducimos los datos del usuario/ contraseña y seleccionamos el botón ingresar.



Paso 2: Seleccionamos dentro del menú Catálogo la opción Productos



Paso 3: Estaremos visualizando la pantalla principal de consulta de catálogo de productos, seleccionamos el botón Ver Info



Se visualizará la consulta de catálogo de productos de la siguiente manera:



A continuación, se presentan los campos validados para el aseguramiento de la carga antes mencionado, la documentación se realiza mediante las pantallas del catálogo de productos de Ipos vs Oracle Cloud sugeridos.

Artículo validado: 1214398

Los datos validados en la pantalla son los siguientes:

- Estatus, SKU = Artículo en Oracle
- Tipo de artículo.
- Nombre = Descripción del artículo.
- Descripción = Descripción larga del artículo.

lpos



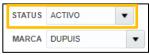
Nota: En una reunión realizado con Ibone, comentó el tipo de artículo que se estará presentando es el tipo variable = Producto Terminado en Ipos.

Oracle

A continuación se señalan los campos relacionados a los datos cargados en Ipos.



Estatus:



En las siguientes pantallas se documentan los siguientes campos:

- Proveedor (El dato se visualiza sin proveedor como comentario de que ese campo se encuentra vacío).
- Marca
- Categorías (Categoría, Sub categoría, subcategoría 2)
- Clave = Clave SKU en Oracle.

lpos



Nota: Los campos marcados en color verde son los revisados, primeramente, considerando los demás campos señalados.

Oracle

Se señalan los campos relacionados a la pantalla previamente mostrada.







En las siguientes pantallas se validan los siguientes campos:

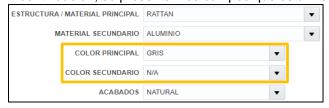
- Moneda Costo (Corresponde a la moneda que se utiliza actualmente).
- Costo/Costo (mxn).

lpos

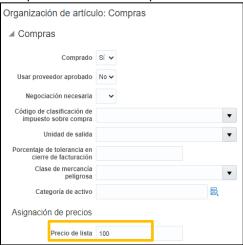


Oracle

A continuación, se presentan los campos que están relacionados a las columnas señaladas previamente de Ipos.



Campo de Costo de Compra.



En la siguiente pantalla se identifican los campos para el precio y moneda

- Precio
- Moneda

Ipos



Nota: Considerar que el precio es de suma importancia tenerlo alimentado desde Oracle, ya que, sin ello, no se podría considerar para la carga.

Oracle



En las siguientes pantallas, se señalan los campos validados.

- Unidad de medida
- Disponible para pedido.
- Peso
- Material
- Inventario mínimo

Ipos



Oracle

Campo de material y unidad de medida del producto.



Medidas:

Medidas.						
Organización de artículo: Atributos físicos						
Dimensiones						
	Unidad	Centimetro	•		Longitud	0
	Ancho	0			Altura	0

Campo peso:



Escenario 2: Validación de artículo con clave y SKU diferentes.

Artículo validado: 121807

Los datos validados adicional al escenario, son los siguientes:

- Estatus
- SKU
- Proveedor
- Nombre
- Descripción

Ipos



Oracle



Se presenta los siguientes con las siguientes validaciones:

- Marca
- Categorias (Categoria, subcategoria, sub categoria 2)
- Descripción
- Clave

Ipos



Oracle



Clave SKU



Campo categorías



Se presentan en la siguiente pantalla los siguientes campos validados:

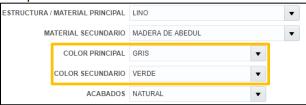
Ipos

- Costo
- Precio
- Color
- Medidas

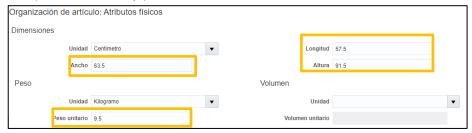


Oracle

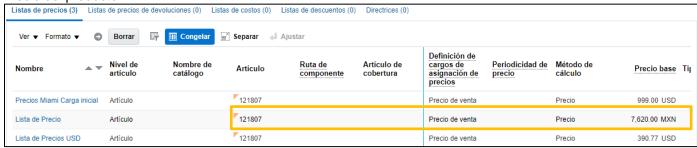
Campo de color



Campos de medidas y peso



Precio del producto



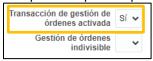
Ipos

A continuación, se presenta la siguiente pantalla en donde fueron validados los siguientes puntos:

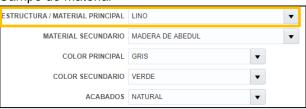


Oracle

Campo de disponible para pedido



Campo de Material



Campo de inventario mínimo



Escenario 3: Validación de artículo con marca Becara.

En este escenario se presentan los campos validados para el artículo 113586, considerando la marca Becara, debido a que existen varias marcas y con esto se asegura la consideración de la misma para posteriores cargas.

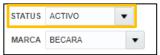
Ipos



Oracle



Estatus de artículo:



En la siguiente pantalla se señalan los campos validados.

Marca, Categoría, Sub categoría, Sub categoría 2, Descripción, Clave.

Ipos



Nota: En la pantalla presentada se visualiza la marca del producto, mismo que se registra de manera correcta, con esto, se aseguran está y demás cargas no presentados en este documento.

Oracle

Validación de campos:

Campo de Clave





Campo de categorías (Categoría, sub categoría, sub categoría 2)



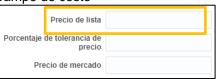
En la siguiente pantalla se validan los siguientes campos señalados.

lpos

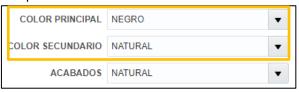


Oracle

Campo de costo



Campo de color



Campo de precio



lpos

A continuación, se presentan los campos considerados para la validación de este escenario.



Oracle

Campos de medidas del producto



Sí

Uno de los escenarios considerados en esta interface de artículos es la carga full de la misma.

A continuación, se presentan algunas pantallas en donde se podrá visualizar la carga realizada.

Nota: Para realizar la carga full de ítems, seguir los mismos pasos presentados previamente (Paso 1,2)

Escenario 4: Carga full de Ítems

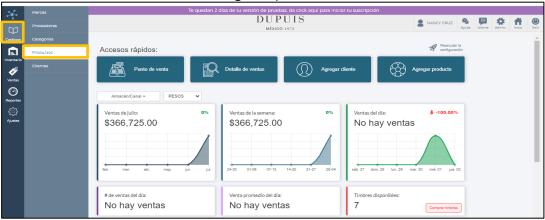
Después de que se termine de procesar la obtención de información, proceder con los siguientes pasos para validar las cargas.

Paso 1: Ingresamos a la siguiente liga https://dupuis.ipos.mx/admin/login, introducimos los datos del usuario/ contraseña y seleccionamos el botón ingresar.



Nota: El usuario se deberá de compartir por parte del administrador de Ipos.

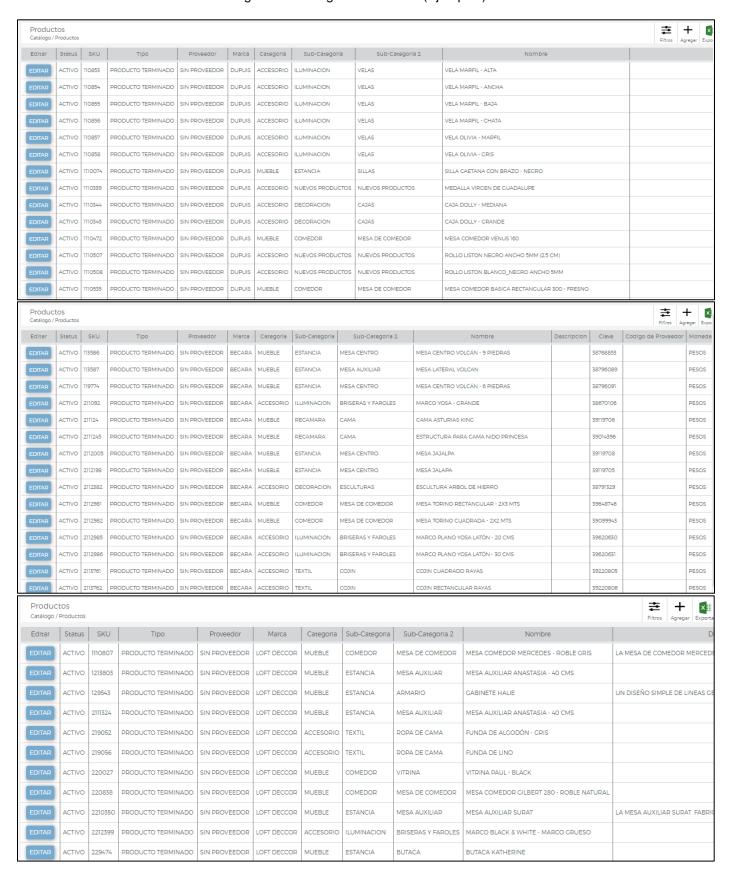
Paso 2: Seleccionamos dentro del menú Catálogo la opción Productos



Paso 3: Estaremos visualizando la pantalla principal de consulta de catálogo de productos, seleccionamos el botón Ver Info



Se visualizará la totalidad de ítems cargados de la siguiente manera (Ejemplos):



Evidencia de Prueba Validación de Carga / Categorización de Ítems a Ipos

A petición de Ernesto, se procedió en la consideración de una Cuarta categoría para su traslado a Ipos y se solicitó un campo para identificar los ítems que se desean considerar para su traslado a Ipos, A continuación, se listan los ítems compartidos para su validación.

Listado de artículos configurados para su traslado a lpos.

Artículos	Categoría
1110074	MUEBLES.COMEDOR.SILLAS.CON BRAZO
110853	ACCESORIO. ILUMINACION. VELAS
110854	ACCESORIO.ILUMINACION. VELAS
110855	ACCESORIO.ILUMINACION. VELAS
112064	ACCESORIO.ILUMINACION. BRISERAS Y FAROLES

Nota: Antes de ejecutar el reporte, asegurar que los ítems requeridos para su traslado a Ipos estén configurados en el maestro de artículos.

Campo requerido con el valor para ser trasladado de ERP Cloud - Ipos.



Nota: El campo flexfield es tipo Numérico y para que los ítems se encuentren disponibles para su traslado a Ipos, es importante que cuenten con un valor.

Lista de valores a considerar:

1 = El item deberá viajar a lpos.

0 = Item no se considera para su viaje hacia Ipos. Blanco/vacío= Item no se considera para su viaje hacia Ipos

Escenario 1: Carga de artículos configurados con valor 1: Viajan a Ipos

Paso 1: Se Ingresa a la siguiente liga http://assisco.selfip.com/Dupuis/Login.aspx y se llenan los siguientes campos:

- Usuario/contraseña (Se deberá utilizar el usuario/contraseña con la que se ingresa al ERP Cloud).
- Ambiente a trabajar (Test) y posteriormente se presiona el botón Entrar.

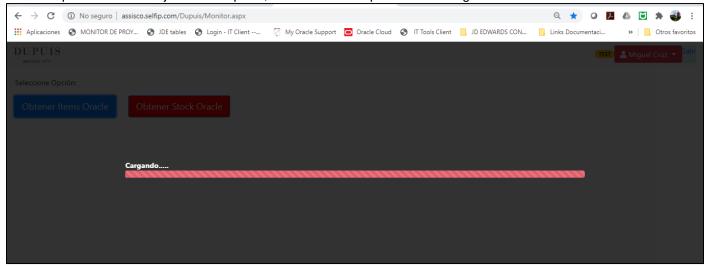


Paso 2: Ingresado al sitio Web, se selecciona el botón azul: Obtener Items Oracle.

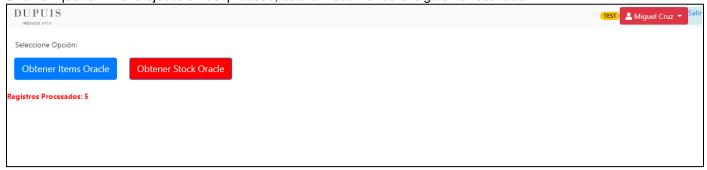


Nota: Considerar que el tiempo de respuesta para la obtención de la información, depende del total de registros considerados para viajar a Ipos.

Una vez que se mande a ejecutar el reporte, se visualizará la pantalla de la siguiente manera.



Una vez que termine la ejecución del proceso, estará visualizando el siguiente resultado:



Nota: Considerar que el tiempo de respuesta para la obtención de la información, depende del total de registros considerados para viajar a Ipos.

Validación en Ipos

Las siguientes pantallas que se presentan corresponden los pasos llevados a cabo para la validación de la carga de ítems considerados para viajar a Ipos.

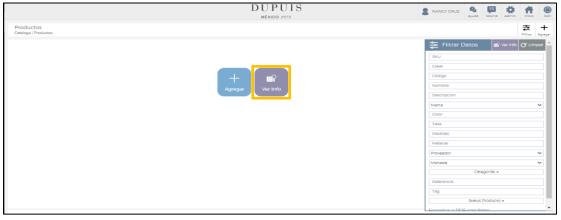
Paso 1: Ingresamos a la siguiente liga https://dupuis.ipos.mx/admin/login, introducimos los datos del usuario/ contraseña y seleccionamos el botón ingresar.



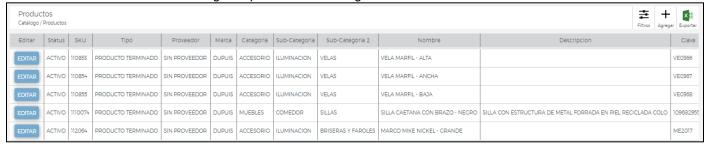
Paso 2: Seleccionamos dentro del menú Catálogo la opción Productos



Paso 3: Estaremos visualizando la pantalla principal de consulta de catálogo de productos, seleccionamos el botón Ver Info



Se visualizará la consulta de catálogo de productos de la siguiente manera:



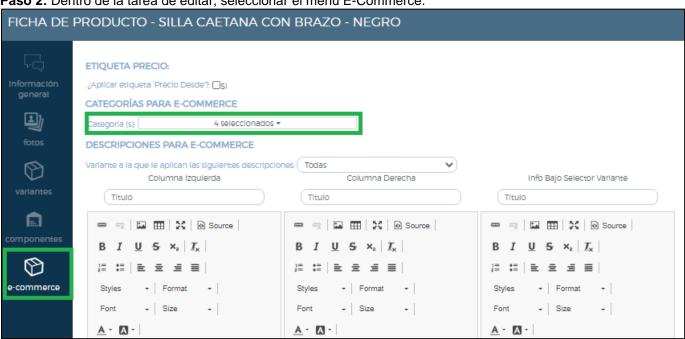
Validación de categorización de ítems para 4ta categoría

En la siguiente documentación, se presenta el artículo 1110074 donde se valida la categorización por 4 niveles.

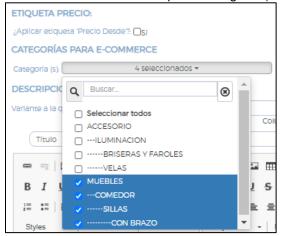
Pasos para asegurar la categorización:

Paso 1: En la consulta de catálogo de productos seleccionar el botón Editar en la línea del artículo a revisar (Ejemplo: 1110074)

Paso 2: Dentro de la tarea de editar, seleccionar el menú E-Commerce.



Paso 3: Seleccionar el campo de categoría (Lista desplegable)



Para asegurar la funcionalidad de los cambios, se realiza la configuración de algunos artículos, adicionales a los presentados previamente.

Los siguientes artículos están configurados con la configuración de 4 niveles.

Artículos	Categoría	Estatus
1110472	MUEBLES.AUXILIARES. MESAS DE VESTIBULO.MESA DE VESTIBULO	Activo
112075	MUEBLE.COMPLEMENTO. CONSOLA.CONSOLA	Activo
1212203	MUEBLE.COMEDOR_TERRAZA.SILLA.CON_BRAZO	Inactivo
217517	ACCESORIO.DECORACION. PARED.ARTE	Activo
113586	MUEBLE.ESTANCIA. MESA CENTRO	Inactivo



A continuación, se presenta la siguiente tabla en donde se podrán observar los escenarios considerados para esta interface.

Carga Maestro de Artículos					
No	Nombre de escenario	Resultado en Ipos			
1	Carga de artículos con Marca Dupuis	✓			
2	Carga de artículos con marcas adicionales (Becara, Loft Deccor).	~			
	Modificación de datos desde Oracle				
	- Medidas	✓			
	- Color (Principal y secundario)	~			
3	- Precios	~			
	- Costos	~			
	- Clave SKU	~			
	- Disponible para pedido	~			
4	Carga full de artículos	~			
5	Carga de ítems (Consideración de campo con valor 1: Viajar a Ipos)	~			
6	Validación de ítems con categorización de 4 niveles	~			

Resumen de resultados:

Categorización de ítems y estatus de artículo (Antes de consideración campo: Viajar a Ipos).

Se realiza la carga de artículos, de 559 registros activos se cargaron de manera satisfactoria la totalidad de lo mencionado. Se cargaron por estar en el estatus = Activo para su paso a Ipos. El resultado de ello, es satisfactorio (Fueron cargados los 559 registros en Ipos).

Anexo pantalla de consulta en Ipos:



Categorización de ítems (Consideración de campo: Viajar a Ipos)

- Para la validación de la categorización de los ítems y configuración de valor (1) en campo Viajar a Ipos, se consideraron 10 registros, mismos que se cargaron de manera satisfactoria.



Temas pendientes:

A continuación, se presentan los temas pendientes por falta de definición del usuario.

Campo de precio mínimo: Derivado de las pruebas, se comentó con el usuario que el campo precio mínimo que actualmente es visible en Ipos, en Oracle no se pudo identificar su relación. Por tanto, este punto queda pendiente para que Usuario (Dupuis) nos comparta la definición final (Donde o como se alimenta el campo).