

Line Loop – Ejemplos – Revisión de precio mínimo.

Resumen	
Modulo	Configuración B1 Validación, Función Universal
Nivel	Avanzado
Requerimientos	

Escenario.

El cliente desea que al tratar de Crear/Actualizar una orden de venta el sistema valide que ninguna de las líneas tenga un precio menor a 5 USD.

Configuraciones necesarias:

Para realizar el ejemplo requerirá crear lo siguiente:

1. Una validación de Configuración B1 Validación.

Configuración B1 Validación.

La validación que vamos a crear simplemente se disparará al tratar de Guardar o actualizar un documento y al hacerlo invocará a una función universal, que validará la moneda y el importe (de esta manera puede tener mínimos por cada moneda que maneje).

Configuración B1 Validación (v.6.2.2.5 - 64 bit) [900056]

Nombre: **Revisar precio mínimo** Clasif: 100 Número: 19

Usuarios (Vacío = Todc): Incluir usuarios Excluir usuarios

Trigger

Tipo de formulario: 139

Artículo: 1

Columna:

Líneas:

Menu Uid:

Usar; para:

Modo de formulario: Añadir

Evento: Item Pressed

BeforeAction: Verdad

ActionSuccess: Ignorar

ItemChanged: Ignorar

InnerEvent: Ignorar

BubbleEvent: Ignorar

Tecla Pulsada: Modificad: Ningún

Comentarios

Categoría:

Activo

OK Cancelar

Condición

Sin condición, simplemente ejecute la función

Condición simple

Cuando un objeto | (columna) | Clase de cc Igual a

Valor | Tipo | Ejecutar función Cadena (0)

Condición SQL Estructura SQL común

```

IF({[ORDR.DocCur]} = 'USD'
BEGIN
SELECT 'REVISAR' FOR BROWSE
END
                
```

#	Resultado de la condición	Función a ejecutar
1	REVISAR	UF-196
2		

Añadir línea Eliminar línea

Importar Exportar

Función Universal.

Función Universal: Configuración (v.6.2.2.5 - 64 bit) [900056]

Código: UF-196 Comentarios:
 Nombre: Precio mínimo Categoría:
 Clase: Line Loop

Elemento UID de línea: 38 Ignorar última línea Inmovilizar durante line loop
 Ignorar líneas de texto /sub-total (sólo de Dirección: De primero a último)

Ninguna condición First pass UF: Línea UF: Valor / tipo de resultado: \${38.14.NUMBER} Min.
 Condición SQL

#	Resultado	First pass UF	Línea UF	Valor de resultado final	Tipo de resultado final	Break loop
1					Sobreescribir	<input type="checkbox"/>

Resultado final

#	Condición	Tipo de valor	Comparar tipo	Comparar valor	Función Universal
1	Ejecutar si con:	Resultado como cad	Menos que	5	UF-197

OK Cancelar Se puede usar \${LLRESULT.STRING} o \${LLRESULT.NUMBER} en el resultado final UF Importar Exportar

Aquí configuramos la validación. El valor Uid que tomaremos será el del campo 38 que es el Uid para el detalle del contenido de las líneas.

Dado que vamos a revisar todas las líneas seleccionamos la opción Ninguna condición. En el valor escribimos \${38.14.NUMBER} para leer los precios de cada línea. Usamos el tipo Min por el resultado final que buscaremos con el precio mínimo.

Ya que solo deseamos que bloquee al usuario únicamente cuando trate de Guardar/Actualizar y el resultado sea menor de 5 (NOTA: Revise que para este ejemplo utilizamos el tipo número en la sintaxis para que funcione). De cumplirse invocamos una función universal que contendrá el mensaje deseado (UF_197).

Función Universal: Configuración (v.6.2.2.5 - 64 bit) [900056]

Código: UF-197 Comentarios:
 Nombre: Advertencia de precio mínimo Categoría:
 Clase: Mensaje

Mensaje: No esta permitido precio mínimo menor a 5 USD. Las siguientes líneas no cumplen: \${LLRESULT.NUMBER}

Clase: Error de la barra de estado Bloquear eve

OK Cancelar Importar Exportar

NOTA: Como puede ver en el mensaje utilizamos una sintaxis para el Line Loop que mostrará la línea con el error \$[LLRESULT.NUMBER]

Uso de la funcionalidad.

Para probar la funcionalidad tenemos una orden de venta de cuatro partidas, cada una de ellas tiene un precio unitario (600 la 1ª, 300 la 2ª, 450 la 3ª y 2 la 4ª).

Orden de venta
☐ ☐ ✕

Cliente

Nombre

Persona de contacto

Número de referencia d

Moneda SN

Nº 357

Estado

Fecha de contabilización

Fecha de entrega

Fecha del documento

Contenido
Logística
Finanzas
Anexos

Clase de artículo/ser
Tipo de resumen

#	Número de artículo	Descripción del artículo	Cantidad	Número de paquetes	Precio unitario	% de descuento
1	⇒ A00001	J.B. Officeprint 1420	1	1	600.00 \$	0.000
2	⇒ A00002	J.B. Officeprint 1111	1	1	300.00 \$	0.000
3	⇒ A00003	J.B. Officeprint 1186	1	1	450.00 \$	0.000
4	⇒ A00004	Rainbow Color Printer 5.0	1	1	2.00 \$	0.000
5						0.000

Empleado de ventas

Titular

Comentarios

Total antes del descuento

Descuento %

Gastos adicionales

Redondeo

Impuesto

Total del documento

Crear
Cancelar

Copiar de
Copiar a

Dada la lógica de que el precio no sea menor que 5 Usd, al tratar de crear el documento obtenemos el mensaje de error configurado.

Orden de venta
_ □ ×

Cliente → C20000

Nombre Norm Thomson

Persona de contacto → Max Teq

Número de referencia d

Moneda SN \$

Nº Primary 357

Estado Abierto

Fecha de contabilización 11/11/2013

Fecha de entrega 11/11/2013

Fecha del documento 11/11/2013

Contenido
Logística
Finanzas
Anexos

Clase de artículo/ser Artículo
Tipo de resumen Sin resumen

#	Número de artículo	Descripción del artículo	Cantidad	Número de paquetes	Precio unitario	% de descuento
1	⇒ A00001	J.B. Officeprint 1420	1	1	600.00 \$	0.000
2	⇒ A00002	J.B. Officeprint 1111	1	1	300.00 \$	0.000
3	⇒ A00003	J.B. Officeprint 1186	1	1	450.00 \$	0.000
4	⇒ A00004	Rainbow Color Printer 5.0	1	1	2.00 \$	0.000
5	⇒ FLETE	FLETE	1	1	150.00 \$	0.000
6						0.000

Empleado de ventas Sales Manager

Titular

Comentarios

Total antes del descuento 1,502.00 \$

Descuento %

Gastos adicionales →

Redondeo 0.00 \$

Impuesto 90.12 \$

Total del documento 1,592.12 \$

Crear

Cancelar

Copiar de

Copiar a

11/11/2013

⊗ No esta permitido precio mínimo menor a 5 USD. Las siguientes líneas no cumplen: 2

Una vez que incrementemos el precio a un valor mayor a 5 podremos guardar el documento.