XAMAI

Pruebas integrales de actualización para SAP Business One.

SAP 10 FP 2402

CEC

SAP BUSINESS ONE

Índice:

Objetivo:.....3

Requerimientos:.....3

Información de versión:.....4

Consideraciones especiales:.....5

Puntos validados por el consultor del cec:.....6

Novedades del FP 2402 de SAP Business One:.....15

Información de referencia: 18

Anexo: Puntos por validar de parte del cliente:.....1919

Confirmación del cliente:.....22

OBJETIVO:

El presente documento tiene la finalidad de describir las principales novedades del **FP 2402**, así como mencionar algunas notas importantes de la versión, además de las notas de las correcciones realizadas al FP que se está validando. Adicionalmente compartir una lista de comprobación sugerida para que el usuario final por parte del cliente realice sus pruebas de funcionalidad y pueda confirmar que el sistema funciona de forma correcta de acuerdo con la operación de la empresa.

REQUERIMIENTOS:

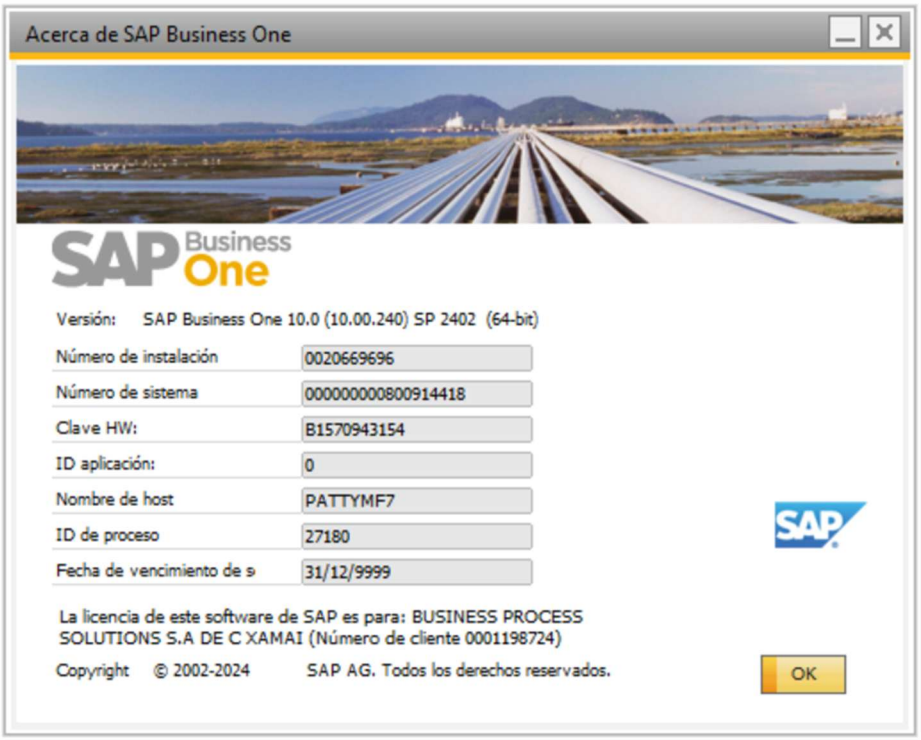
Para poder consultar la información de referencia y poder tener acceso al portal de SAP para consultar las notas de SAP es necesario cumplir con los siguientes requisitos:

- Acceso al portal de SAP for ME.
  - https://me.sap.com/home
- S-number (si no identifica su S-number o tiene problemas para iniciar sesión con su S-number se debe de solicitar la apertura de un ticket en el CEC).

INFORMACIÓN DE VERSIÓN:

En la siguiente sección se mostrará información referente al ambiente utilizado para llevar a cabo las pruebas, así como el motor de base de datos, la versión de SAP y la base de datos utilizada.

Ambiente	**On Premise**	**X**	**Ambiente en la nube**	**N/A**	**SQL/HANA**	**SQL**
Versión de SAP	**10**		**Nivel de parche**	**FP 2402**	**Hot Fix**	
Consultor que realizó las pruebas:	**Patricia Martínez SAP Service Consultant**		**Base de datos utilizada**	**SBODemoMX**		
Revisó:	**Gabriela Arana Resendiz Service Leader**		**Versión del documento**	**1.0**		



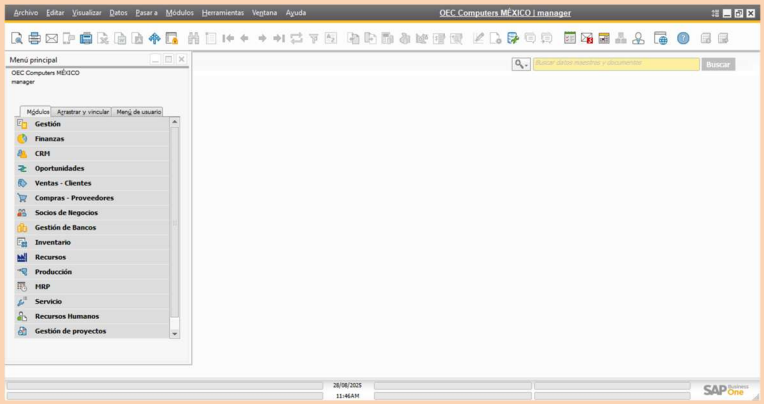
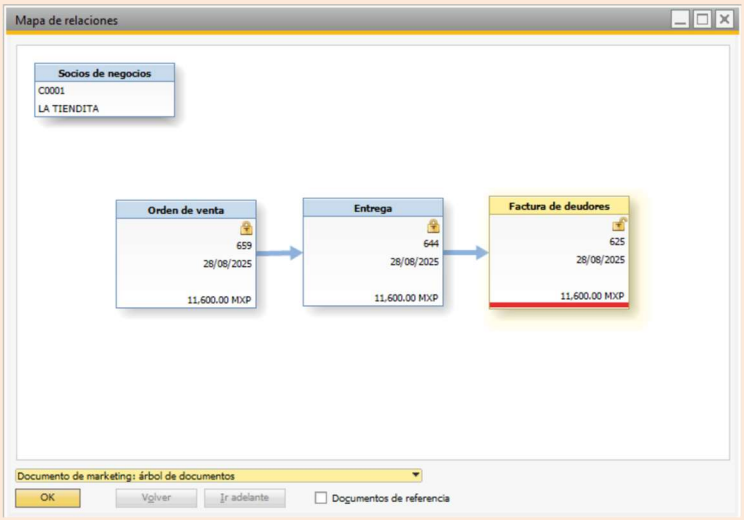
CONSIDERACIONES ESPECIALES:

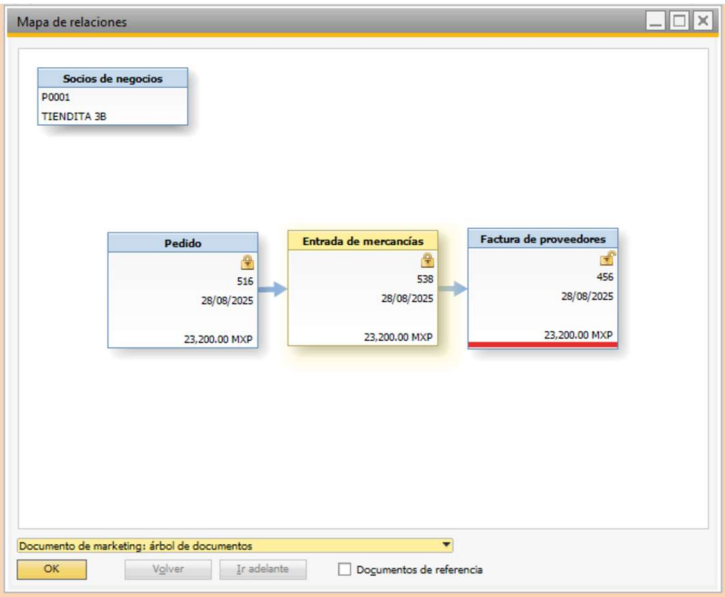
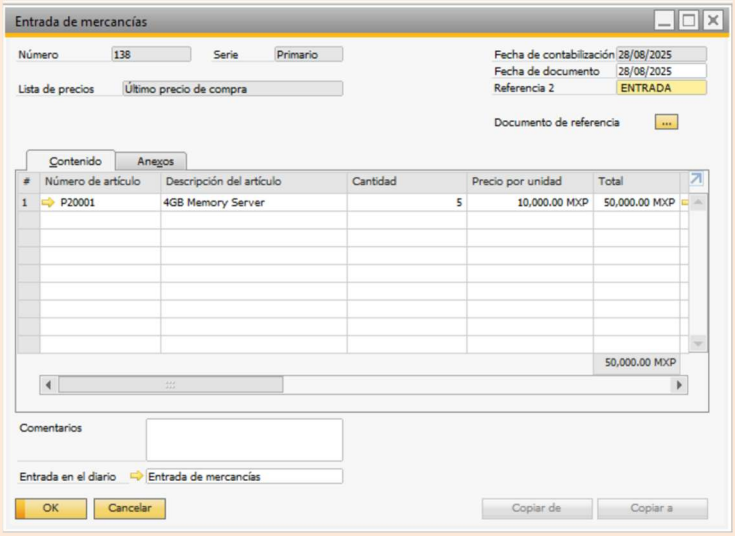
Se deben de tener las siguientes consideraciones de acuerdo con las pruebas realizadas por parte del equipo del CEC.

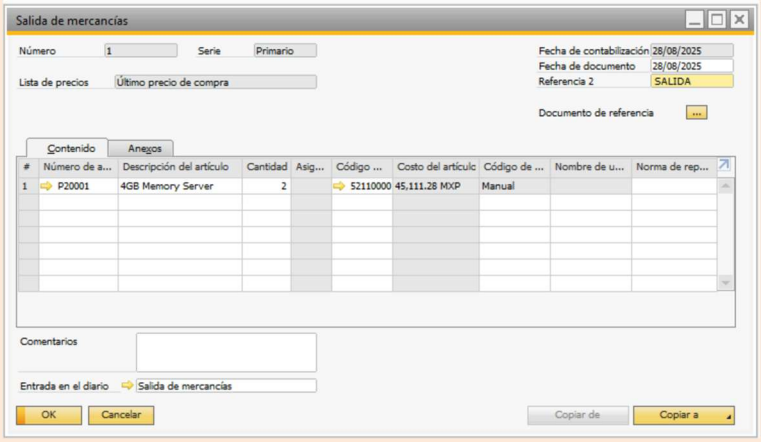
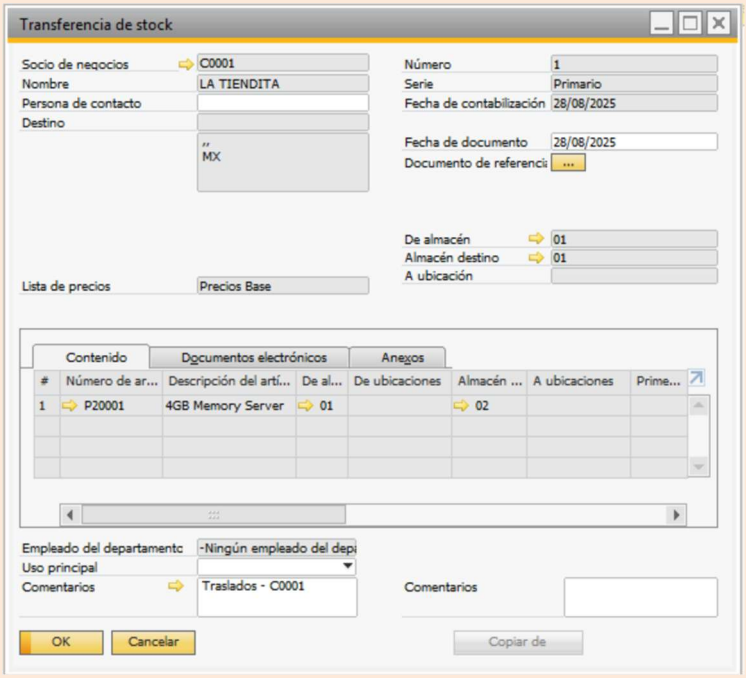
- Los flujos revisados en el presente documento son flujos de trabajo estándar.
- La revisión fue en la base SBODemoMX.
- En caso de que no se contemple pruebas de algún documento, módulo o proceso en el presente documento es responsabilidad del cliente y de los usuarios finales de llevarlos a cabo para validar el correcto funcionamiento de SAP en sus procesos.
- Las pruebas que realicen deben de ser lo más parecido a la operación del día a día de su ambiente productivo.
- No se consideraron pruebas de timbrado de documentos (facturas, entregas, nota de crédito, pagos, etc.).
- No se realizan pruebas de addons (se excluyen addons de SAP, Xamai o de terceros).

PUNTOS VALIDADOS POR EL CONSULTOR DEL CEC:

A continuación, se muestran las validaciones realizadas por un consultor de parte del CEC en flujos de trabajo estándar sin personalizaciones como: campos de usuario, búsquedas formateadas, validaciones en Transaction Notification.

No.	Actividad	Resultado	Comentarios del consultor.
1	Ingresar a SAP en cliente de 64 bits.	Correcto	Se puede ingresar de forma correcta a la sociedad. 
2	Validación de un flujo de ventas: creación de un pedido > entrega > factura deudores.	Correcto	Se ejecutó correctamente la creación de un flujo de ventas. 
3	Validación de un flujo de compras:	Correcto	Se ejecutó correctamente la creación de un flujo de compras.

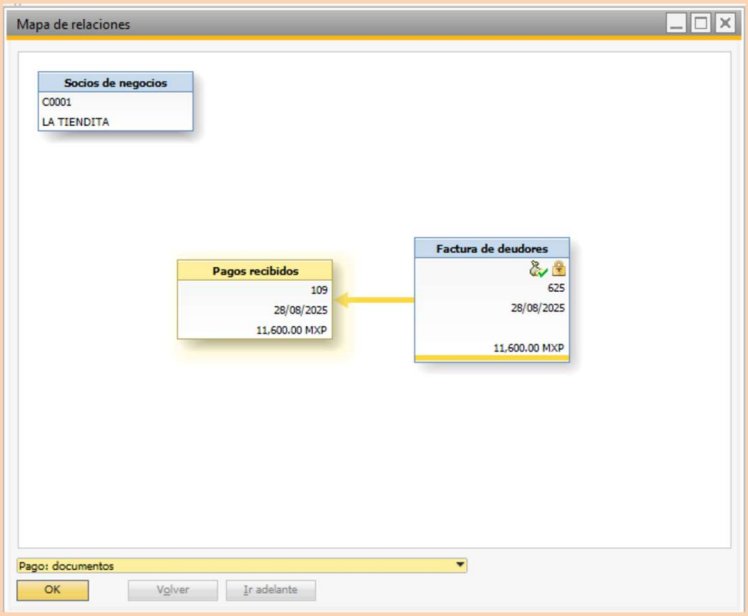
	creación de orden de compra > entrada de mercancía > factura proveedores.		
4	Validación de un flujo de inventario: Entrada de mercancía. Salida de mercancía. Transferencias entre almacenes.	Correcto	Se crearon de forma correcta los documentos de entrada y salida de mercancía, así como la transferencia de stock. 

			 
5	Validación de Bancos:	Correcto	Los pagos correspondientes fueron creados de manera correcta cerrando de forma correcta las facturas pagadas en su totalidad.

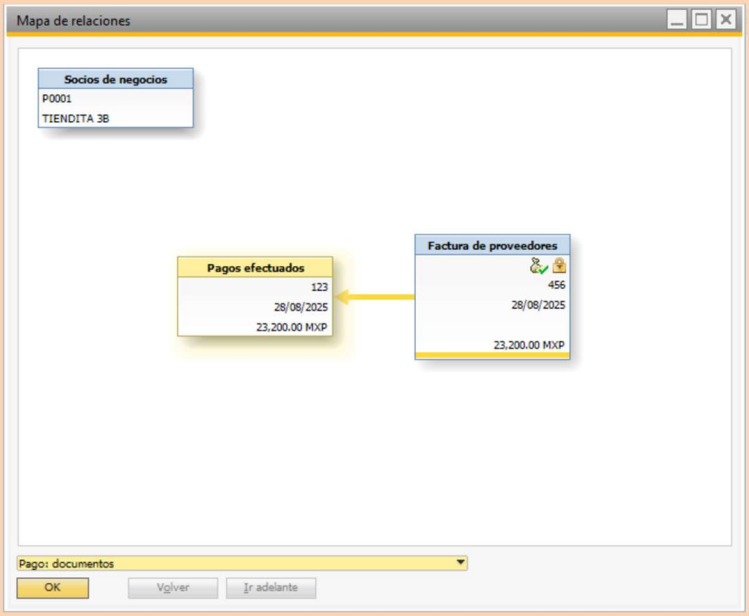
Creación de pago recibido.

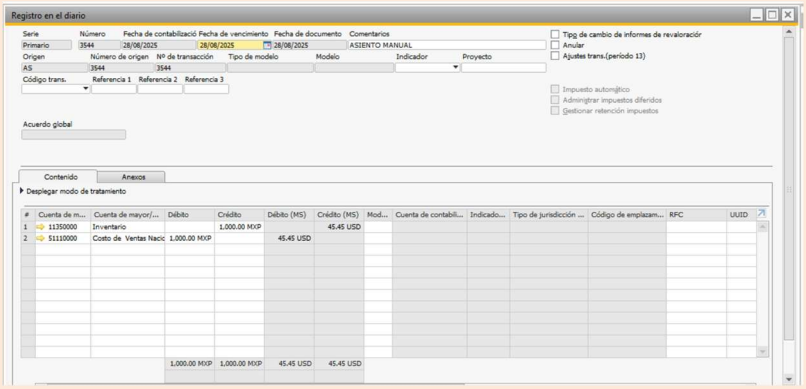
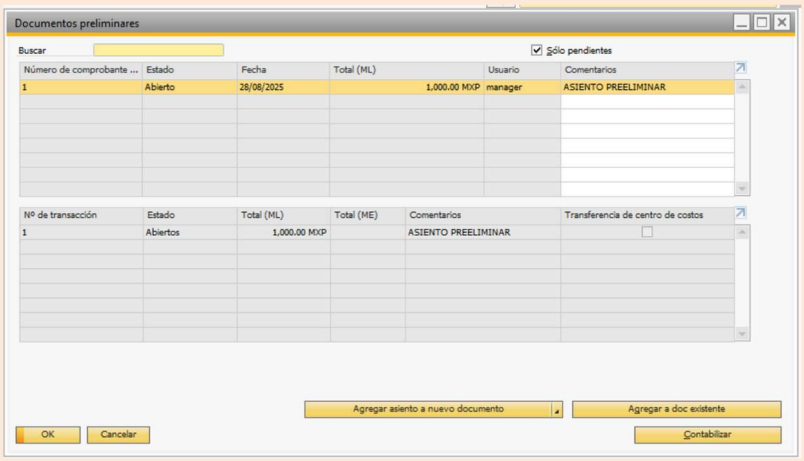
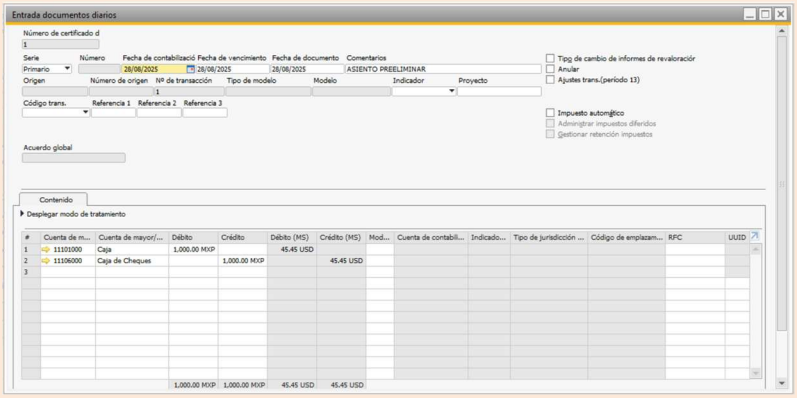
Creación de pago efectuado.

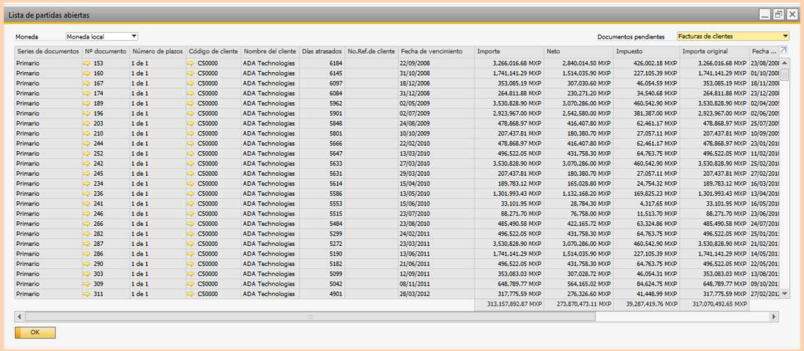
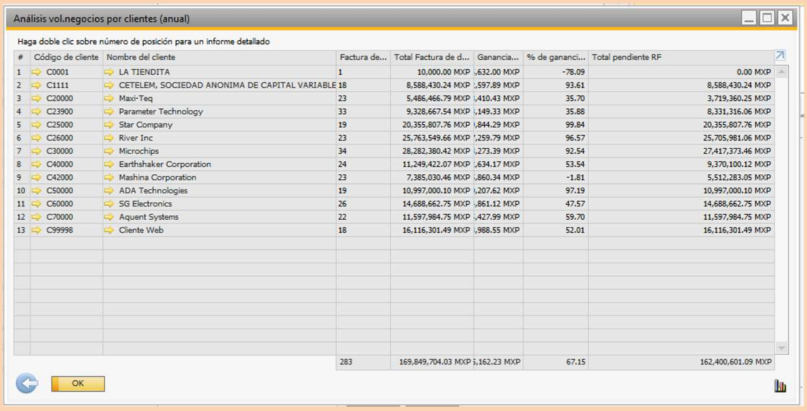
Pago recibido:



Pago efectuado:



6	Validación general de Finanzas: Creación de asientos manuales. Creación de borradores de asientos manuales.	Correcto	Se creó de forma correcta el asiento manual; así mismo de la misma manera se creó un asiento como preliminar a su vez el asiento preliminar se pudo guardar en firme. Asiento manual:  Asiento preliminar:  

7	Ejecución de los principales reportes de Ventas. (Cuales se revisaron).	Correcto	Se ejecutan de forma correcta los reportes de lista de partidas abiertas para facturas y el reporte de análisis de ventas por año. Lista de partidas abiertas:  Análisis de ventas: 

Lista de partidas abiertas

Moneda: Moneda local — Documentos pendientes: Facturas de clientes

Series de documentos	Nº documento	Número de plazos	Código de cliente	Nombre del cliente	Días atrasados	No.Ref.de cliente	Fecha de vencimiento	Importe	Neto	Impuesto	Importe original	Fecha ...
Primario	153	1 de 1	C50000	ADA Technologies	6184		22/09/2008	3,266,016.68 MXP	2,840,014.50 MXP	426,002.18 MXP	3,266,016.68 MXP	23/08/200
Primario	160	1 de 1	C50000	ADA Technologies	6145		31/10/2008	1,741,141.29 MXP	1,514,035.90 MXP	227,105.39 MXP	1,741,141.29 MXP	01/10/200
Primario	167	1 de 1	C50000	ADA Technologies	6097		18/12/2008	353,085.19 MXP	307,030.60 MXP	46,054.59 MXP	353,085.19 MXP	18/11/200
Primario	174	1 de 1	C50000	ADA Technologies	6084		31/12/2008	264,811.88 MXP	230,271.20 MXP	34,540.68 MXP	264,811.88 MXP	23/12/200
Primario	189	1 de 1	C50000	ADA Technologies	5962		02/05/2009	3,530,828.90 MXP	3,070,286.00 MXP	460,542.90 MXP	3,530,828.90 MXP	02/04/200
Primario	196	1 de 1	C50000	ADA Technologies	5901		02/07/2009	2,923,967.00 MXP	2,542,580.00 MXP	381,387.00 MXP	2,923,967.00 MXP	02/06/200
Primario	203	1 de 1	C50000	ADA Technologies	5846		24/08/2009	478,868.97 MXP	416,407.80 MXP	62,461.17 MXP	478,868.97 MXP	25/07/200
Primario	210	1 de 1	C50000	ADA Technologies	5801		10/10/2009	207,437.81 MXP	180,380.70 MXP	27,057.11 MXP	207,437.81 MXP	10/09/200
Primario	244	1 de 1	C50000	ADA Technologies	5666		22/02/2010	478,868.97 MXP	416,407.80 MXP	62,461.17 MXP	478,868.97 MXP	23/01/201
Primario	252	1 de 1	C50000	ADA Technologies	5647		13/03/2010	496,522.05 MXP	431,758.30 MXP	64,763.75 MXP	496,522.05 MXP	11/02/201
Primario	242	1 de 1	C50000	ADA Technologies	5633		27/03/2010	3,530,828.90 MXP	3,070,286.00 MXP	460,542.90 MXP	3,530,828.90 MXP	25/02/201
Primario	245	1 de 1	C50000	ADA Technologies	5631		29/03/2010	207,437.81 MXP	180,380.70 MXP	27,057.11 MXP	207,437.81 MXP	27/02/201
Primario	234	1 de 1	C50000	ADA Technologies	5614		15/04/2010	189,783.12 MXP	165,028.80 MXP	24,754.32 MXP	189,783.12 MXP	16/03/201
Primario	226	1 de 1	C50000	ADA Technologies	5586		13/05/2010	1,301,993.43 MXP	1,132,168.20 MXP	169,825.23 MXP	1,301,993.43 MXP	13/04/201
Primario	241	1 de 1	C50000	ADA Technologies	5553		15/06/2010	33,101.95 MXP	28,784.30 MXP	4,317.65 MXP	33,101.95 MXP	16/05/201
Primario	246	1 de 1	C50000	ADA Technologies	5515		23/07/2010	88,271.70 MXP	76,758.00 MXP	11,513.70 MXP	88,271.70 MXP	23/06/201
Primario	266	1 de 1	C50000	ADA Technologies	5484		23/08/2010	485,490.58 MXP	422,165.72 MXP	63,324.86 MXP	485,490.58 MXP	24/07/201
Primario	282	1 de 1	C50000	ADA Technologies	5299		24/02/2011	496,522.05 MXP	431,758.30 MXP	64,763.75 MXP	496,522.05 MXP	25/01/201
Primario	287	1 de 1	C50000	ADA Technologies	5272		23/03/2011	3,530,828.90 MXP	3,070,286.00 MXP	460,542.90 MXP	3,530,828.90 MXP	21/02/201
Primario	286	1 de 1	C50000	ADA Technologies	5190		13/06/2011	1,741,141.29 MXP	1,514,035.90 MXP	227,105.39 MXP	1,741,141.29 MXP	14/05/201
Primario	290	1 de 1	C50000	ADA Technologies	5182		21/06/2011	496,522.05 MXP	431,758.30 MXP	64,763.75 MXP	496,522.05 MXP	22/05/201
Primario	303	1 de 1	C50000	ADA Technologies	5099		12/09/2011	353,083.03 MXP	307,028.72 MXP	46,054.31 MXP	353,083.03 MXP	13/08/201
Primario	309	1 de 1	C50000	ADA Technologies	5042		08/11/2011	648,789.77 MXP	564,165.02 MXP	84,624.75 MXP	648,789.77 MXP	09/10/201
Primario	311	1 de 1	C50000	ADA Technologies	4901		28/03/2012	317,775.59 MXP	276,326.60 MXP	41,448.99 MXP	317,775.59 MXP	27/02/201
								313,157,692.87 MXP	273,870,473.11 MXP	39,287,419.76 MXP	317,070,492.65 MXP	

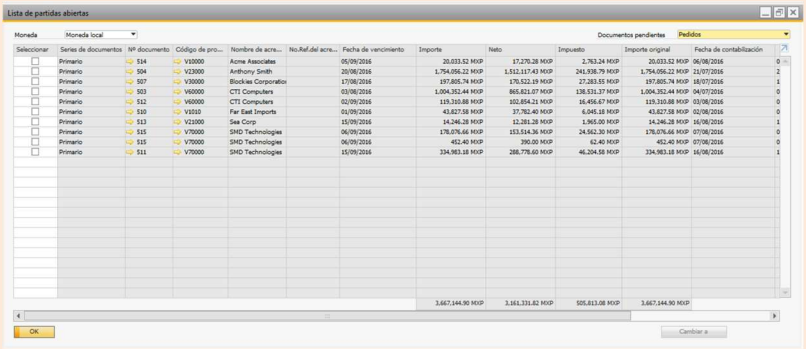
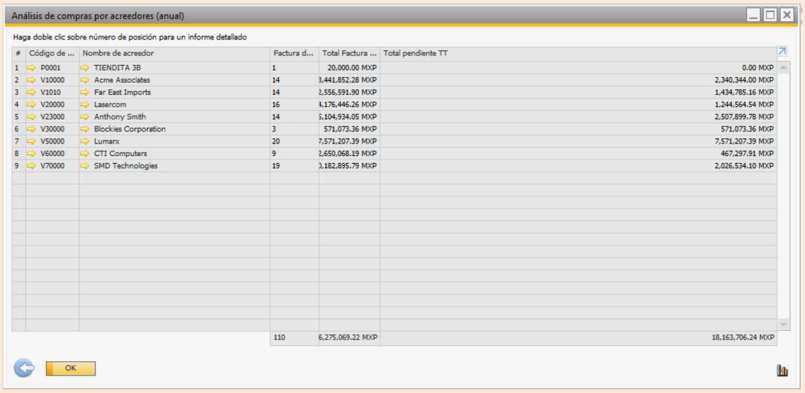
OK

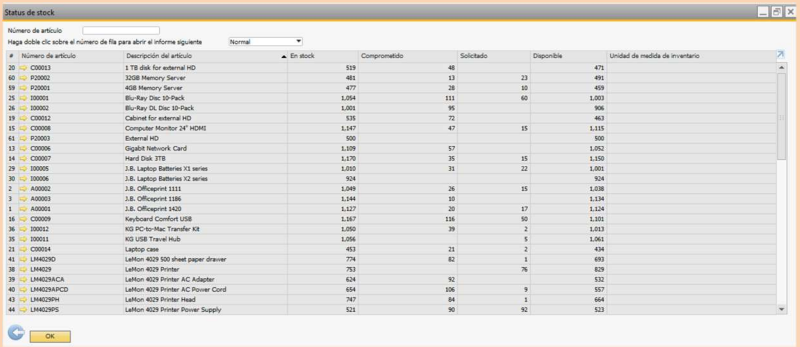
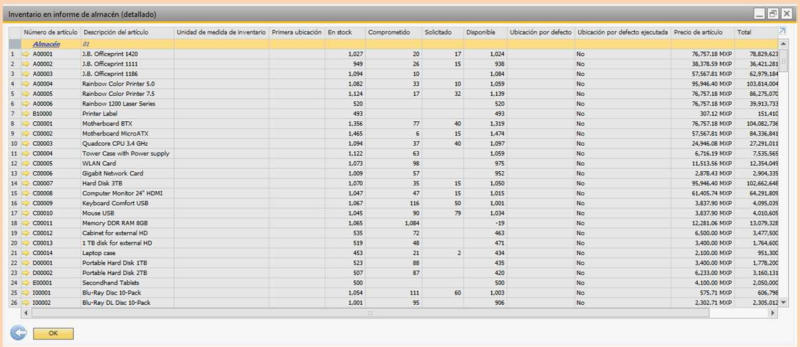
Análisis vol.negocios por clientes (anual)

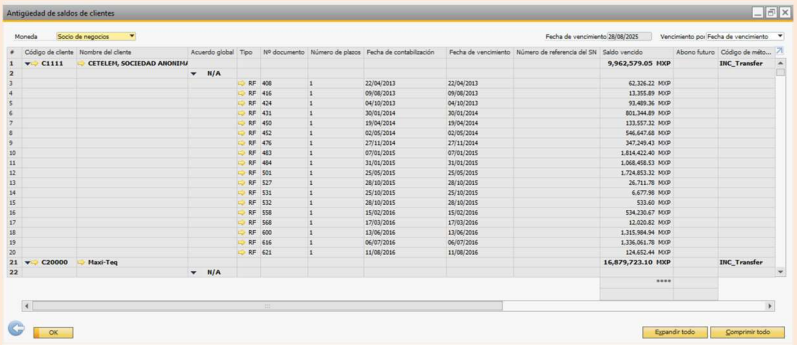
Haga doble clic sobre número de posición para un informe detallado

#	Código de cliente	Nombre del cliente	Factura de...	Total Factura de d...	Ganancia...	% de gananci...	Total pendiente RF
1	C0001	LA TIENDITA	1	10,000.00 MXP	,632.00 MXP	-78.09	0.00 MXP
2	C1111	CETELEM, SOCIEDAD ANONIMA DE CAPITAL VARIABLE	18	8,588,430.24 MXP	,597.89 MXP	93.61	8,588,430.24 MXP
3	C20000	Maxi-Teq	23	5,486,466.79 MXP	,410.43 MXP	35.70	3,719,360.25 MXP
4	C23900	Parameter Technology	33	9,328,667.54 MXP	,149.33 MXP	35.88	8,331,316.06 MXP
5	C25000	Star Company	19	20,355,807.76 MXP	,844.29 MXP	99.84	20,355,807.76 MXP
6	C26000	River Inc	23	25,763,549.66 MXP	,259.79 MXP	96.57	25,705,981.06 MXP
7	C30000	Microchips	34	28,282,380.42 MXP	,273.39 MXP	92.54	27,417,373.46 MXP
8	C40000	Earthshaker Corporation	24	11,249,422.07 MXP	,634.17 MXP	53.54	9,370,100.12 MXP
9	C42000	Mashina Corporation	23	7,385,030.46 MXP	,860.34 MXP	-1.81	5,512,283.05 MXP
10	C50000	ADA Technologies	19	10,997,000.10 MXP	,207.62 MXP	97.19	10,997,000.10 MXP
11	C60000	SG Electronics	26	14,688,662.75 MXP	,861.12 MXP	47.57	14,688,662.75 MXP
12	C70000	Aquent Systems	22	11,597,984.75 MXP	,427.99 MXP	59.70	11,597,984.75 MXP
13	C99998	Cliente Web	18	16,116,301.49 MXP	,988.55 MXP	52.01	16,116,301.49 MXP
			283	169,849,704.03 MXP	,162.23 MXP	67.15	162,400,601.09 MXP

OK

8	Ejecución de los principales reportes de Compras. (Cuales se revisaron).	Correcto	Se ejecutan de forma correcta los reportes de lista de partidas abiertas para pedidos y el análisis de compras por año. Lista de partidas abiertas:  Análisis de compras: 

9	Ejecución de los principales reportes de Inventarios. (Cuales se revisaron).	Correcto	Se ejecutaron los reportes de Informe de stocks en almacén, así como el de Status de stock y ambos reportes fueron visualizados correctamente. Status de stock:  Informe de stocks en almacén: 

10	Ejecución de los principales reportes de Finanzas. (Cuales se revisaron).	Correcto	En la ejecución de los reportes del módulo de finanzas se ejecutaron: el de Libro de mayor y el de Antigüedad de saldos de clientes, ambos fueron correctos. Antigüedad de saldos:  Libro de mayor:

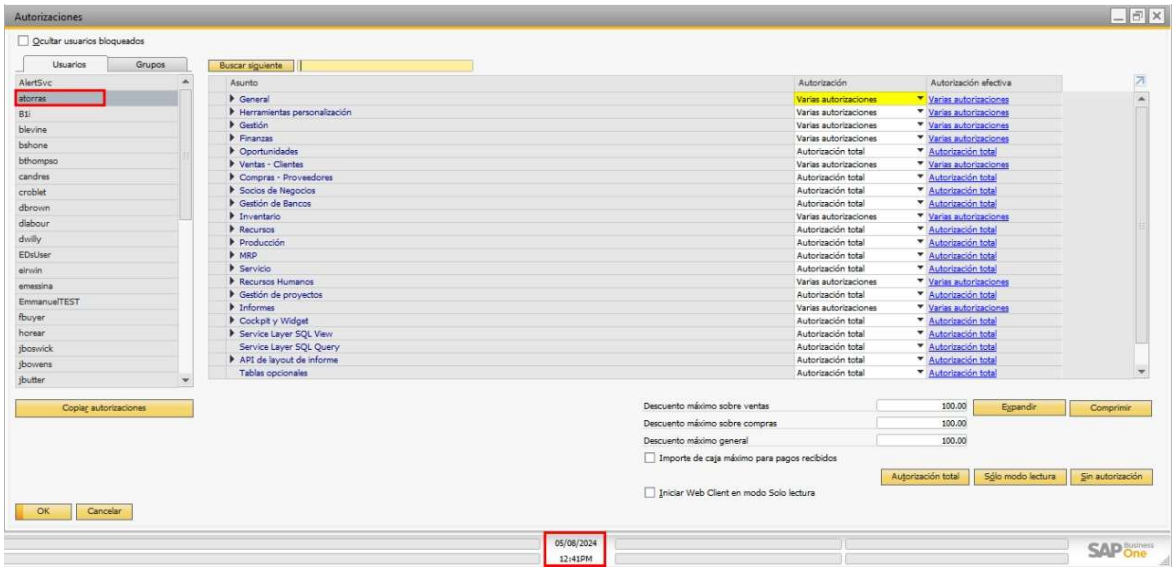
NOVEDADES DEL FP 2402 DE SAP BUSINESS ONE:

(Aplicable a la localización de México).

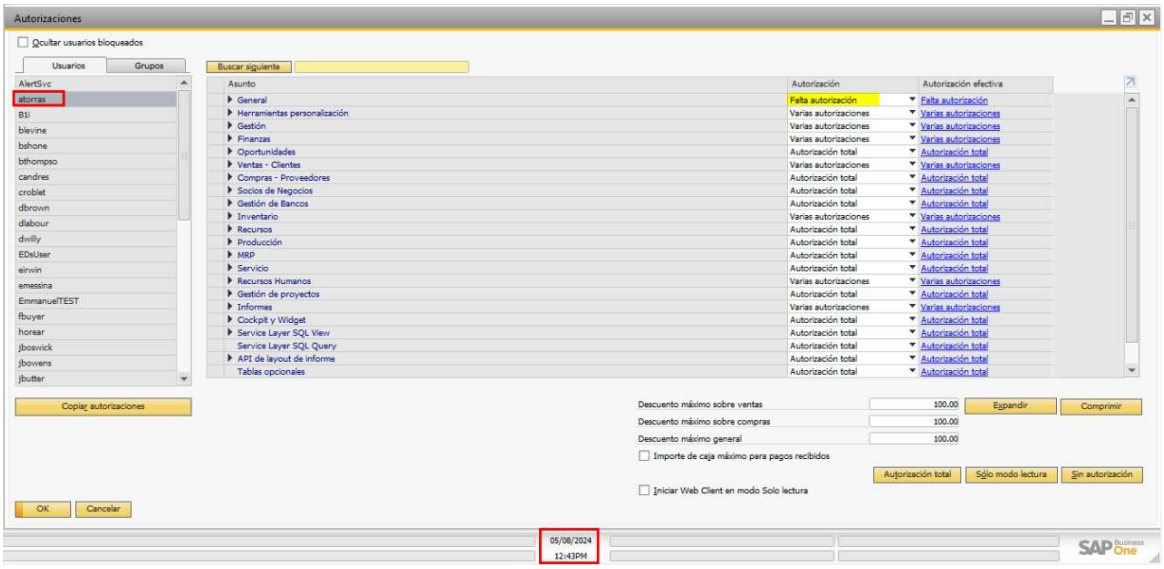
- **Visualización del historial de autorizaciones:** Ahora está disponible una nueva ventana de Registro de cambios de autorizaciones. En esta ventana, puede obtener una vista completa de todas las autorizaciones de un usuario individual o de un grupo de autorizaciones, filtradas por fecha. También puede exportar datos de cualquier fecha específica a Microsoft Excel o imprimir la información.

Ejemplo de funcionalidad:

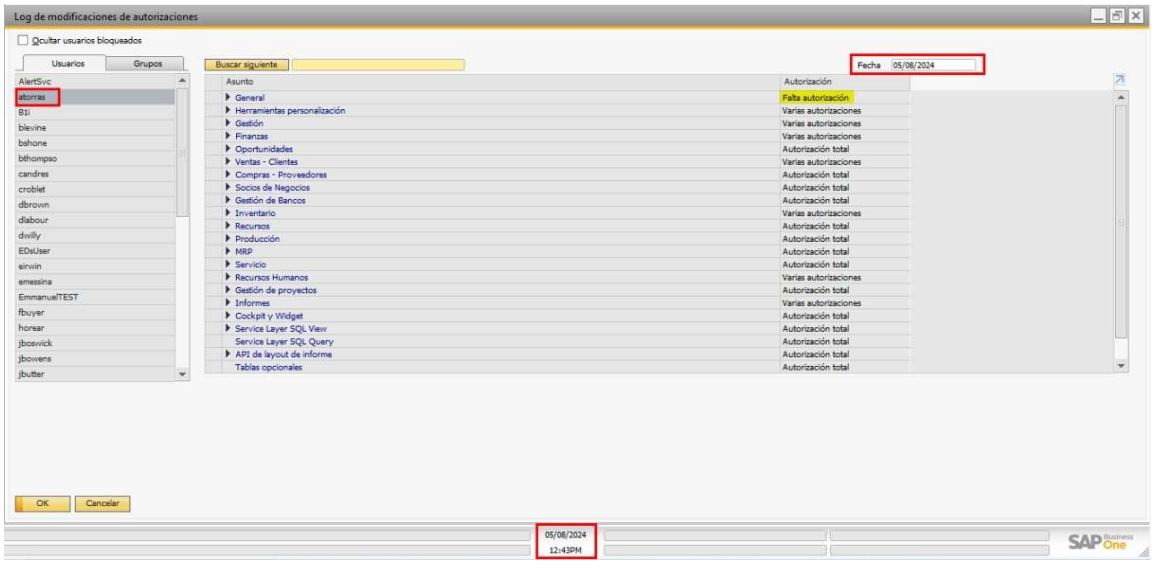
En la ventana de autorizaciones se tiene el usuario “atorras” que en el módulo de “general” tiene el campo de autorización como “Varias autorizaciones”.



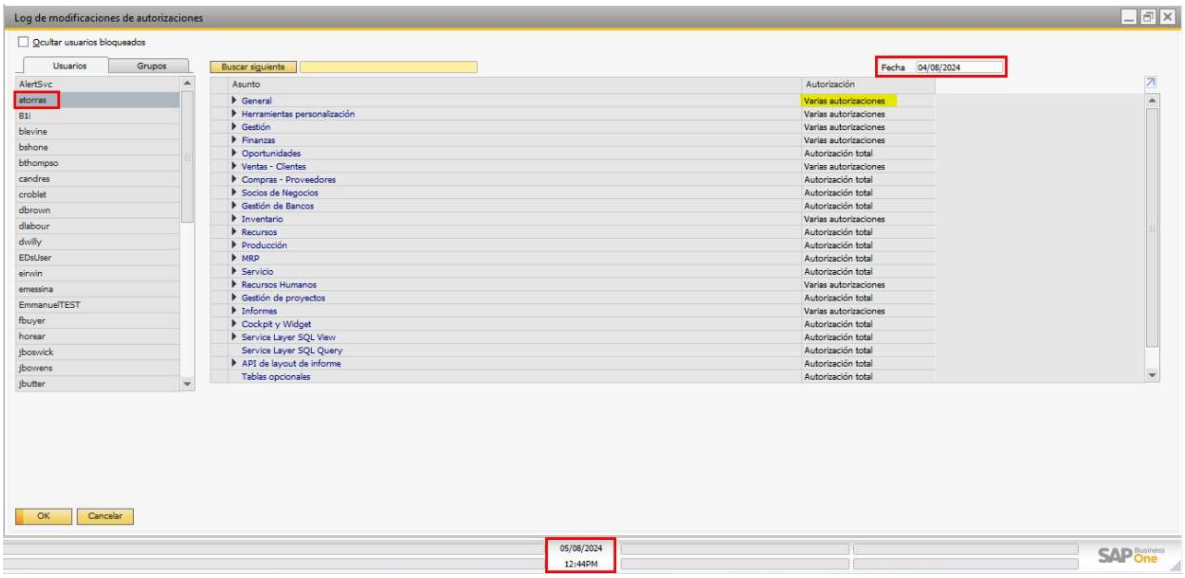
Se cambia la autorización a “Falta autorización” para ese usuario.



Al visualizar la nueva ventana de historial, en el lado derecho superior en la fecha del 5 de agosto de 2024 se tiene la nueva autorización como “Falta autorización”.



Al cambiar la fecha por el día 4 de agosto de 2024 (un día antes de hacer el cambio de la autorización) se puede observar que se coloca la autorización que se tenía antes del cambio.



Esta nueva funcionalidad puede ayudar a verificar los cambios realizados en el tiempo en las autorizaciones, por ejemplo, si un usuario en algún momento podía hacer cierta actividad y después de la actualización de la autorización ya no es posible hacerla se puede intentar rastrear el cambio y verificar la autorización que se tenía antes para ese usuario y de ser necesario regresar los cambios para corregir el problema.

NOTA: En caso de requerir más información sobre este tema la podrá encontrar en el apartado de "Información de referencia".

INFORMACIÓN DE REFERENCIA:

- What's New in SAP Business One 10.0. Descripción general de las características y funciones nuevas y modificadas en SAP Business One:

  https://help.sap.com/whats-new/ad38fe532de4409886bd8221de8aa90a?locale=en-US&state=PRODUCTION&version=10.0

- Viewing Authorizations History:
  https://help.sap.com/docs/SAP_BUSINESS_ONE/68a2e87fb29941b5bf959a184d9c6727/f9d3b43197ed49f19a97a3e6868e94f3.html?locale=en-US

- 2267770 Feature Package & Patch Delivery Schedule for Components Related to SAP Business One. Calendario con la liberación de actualizaciones de la versión con mantenimiento vigente:
  https://me.sap.com/notes/2267770/E

- 3413880 - Overview Note for SAP Business One 10.0 SP 2402. Información colectiva relacionada con las actualizaciones del paquete de soporte:
  3413880: Nota de resumen para SAP Business One 10.0 SP 2402 - SAP for Me

- 2826255 - Central Note for SAP Business One 10.0. Nota de SAP fundamental para conocer la información específica de SAP Business One 10.0 (ya sea para nuevas instalaciones, actualizaciones o mejoras).
  https://me.sap.com/notes/2826255/E

ANEXO: PUNTOS POR VALIDAR DE PARTE DEL CLIENTE:

En la siguiente tabla, se muestran las validaciones de funcionalidad sugeridas que debe de hacer el usuario final de acuerdo con sus flujos de trabajo. Se recomienda que las pruebas a realizar sean lo más parecidas a su operación en su día a día, ya que es importante que sea lo más semejante posible para que de esta forma se pueda corroborar el óptimo funcionamiento en los módulos que son importantes en su operación.

No.	Actividad	Resultado	Comentarios del cliente.
1	Ingresar a SAP en cliente de 64 bits.	Selección	
2	Validación de un flujo de ventas: creación de un pedido > entrega > factura deudores.	Selección	
3	Validación de un flujo de compras: creación de orden de compra > entrada > factura proveedores.	Selección	
4	Validación de un flujo de inventario: Entrada de mercancía. Salida de mercancía. Transferencias entre almacenes.	Selección	
5	Validación de Bancos: Creación de pago recibido. Creación de pago efectuado.	Selección	

6	Ejecución de los principales reportes de Ventas. (Cuales se revisaron).	Selección	
7	Ejecución de los principales reportes de Compras. (Cuales se revisaron).	Selección	
8	Ejecución de los principales reportes de Inventarios. (Cuales se revisaron).	Selección	
9	Ejecución de los principales reportes de Finanzas. (Cuales se revisaron).	Selección	
10	Validación general de Finanzas: Creación de asientos manuales. Creación de borradores de asientos manuales.	Selección	
11	Validación de correcta ejecución de principales reportes a la medida.	Selección	
12	Validación de correcta ejecución de búsquedas formateadas.	Selección	
13	Validación de correcta visualización de formatos de impresión recurrentes.	Selección	
14	Validación de correcta visualización de campos definidos por el usuario y sus valores predeterminados.	Selección	

15	Validación de un flujo de Producción (si aplica): Generación de lista de materiales. Generación de orden de producción. Generación de entrega de componentes de la orden. Cierre de orden de producción.		
16	Validación de un flujo de Servicios (si aplica): Generación de llamada de servicio, seguimiento y cierre.		

CONFIRMACIÓN DEL CLIENTE:

Fecha:	
Responsable de las pruebas:	
Firma:	
En prueba de conformidad con lo que antecede a la firma de este documento, el cliente acepta la generación y validación de pruebas funcionales en la(s) base de datos productiva(s) de SAP Business One.	