

Código. CCFN-A026-A05-F004-R00	-
Revisión. 1	J
Pagina. 1	Su

_	$\Lambda T \cap$	CD	слов	OLLO F	CDEC	ILICO
			 SARRI		SPEL	

Se encuentra dentro del levantar	niento inicial	Si 🔀	□ NO	
Criticidad para implementación	Alto impacto. 🖂	Me	dio impacto. 🗌	Bajo impacto. 🗌
*) Alto Impacto: NO es posible implementar sin este desarrollo específico al producto.				
(*) Medio Impacto: Es posible implementar y entregar el desarrollo específico después de la implementación.				
(*) Bajo Impacto: Es posible implementar sin el desarrollo específico.				

ALCANCE DE DESARROLLO ESPECÍFICO.

OBJETIVO GENERAL.

Mostrar facturas en PDF y XML emitidas para el cliente con el fin de permitir su fácil y rápido acceso para su descarga.

OBJETIVOS ESPECIFICOS.

- Permitir a los clientes ingresar mediante una credencial definida y única, donde podrán visualizar el historial de facturas y podrán filtrar por fecha las mismas.
- Incluir opción de descarga masiva en la cual el cliente podrá seleccionar de 2 o más facturas y estas se descargaran en formato comprimido ZIP.

HORAS DE PROYECTO.

DESARROLLO	HORAS
Análisis.	16
Programación y configuración.	74
Pruebas.	24
Documentación.	30
Acompañamiento en validación	32

Total de horas para el cambio de proyecto. 176 hrs aproximadamente.



Código. CCFN-A026-A05-F004-R00

Revisión. 1

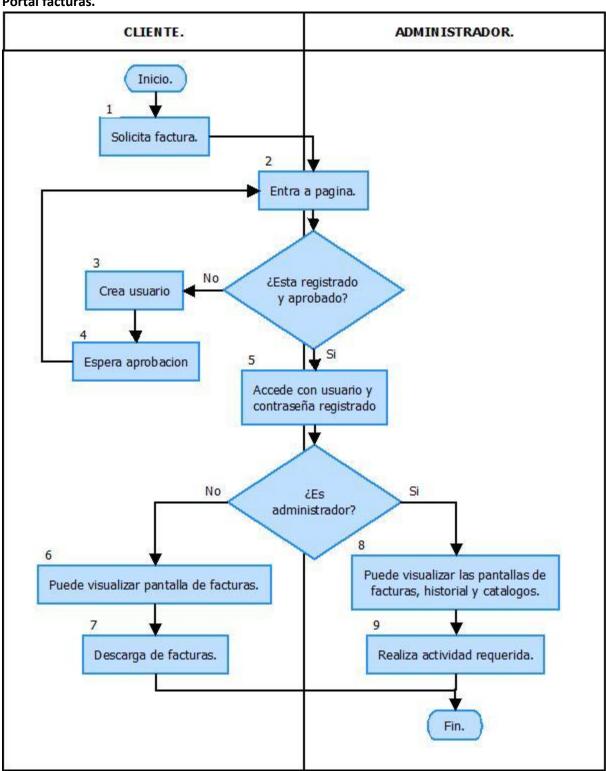




DIAGRAMA DE FLUJO.

DIAGRAMA DE FLUJO.

Portal facturas.





Código. CCFN-A026-A05-F004-R00

Revisión. 1





DESCRPCIÓN DEL PROCEDIMIENTO. Portal facturas.

Secuencia	Actividad.	Responsable.
1. Solicita factura.	Cliente realiza solicitud de factura de compra realizada.	Cliente.
2. Entra a página.	Cliente o administrado accede a página siguiente para realizar las actividades requeridas: http://facturacion.ccfn.com.mx	Cliente / administrador.
	NOTA. Si no se encuentra registrado y aprobado en la página continúe con el paso 3. Si se encuentra registrado y aprobado en la página continúe con el paso 5.	
3. Crea usuario.	Si el cliente no se encuentra registrado para acceder a portal tendrá que registrarse. La página de inicio solicitara los datos necesarios para registrarse.	Cliente.
4. Espera aprobación.	Una vez registrado como cliente necesitara esperar el tiempo necesario para ser aprobado por un administrador de la página.	Cliente.
5 . Accede con usuario y contraseña registrado.	Cliente o administrador podrá acceder a la página con el usuario y contraseña con la cual fue registrado. NOTA. Si no es administrador continúe con el paso 6. Si es administrador continúe con el paso 8.	Cliente / Administrador.
6. Puede visualizar pantalla de facturas.	Cliente podrá visualizar las facturas, notas de crédito y XML correspondientes a sus adquisiciones.	Cliente.
7. Descarga de facturas.	Tendrá acceso para descargar facturas, notas de crédito y XML correspondientes a sus adquisiciones. Tendrá opción de descarga masiva para seleccionar 2 o más facturas y descargarse en formato comprimido ZIP.	Cliente.



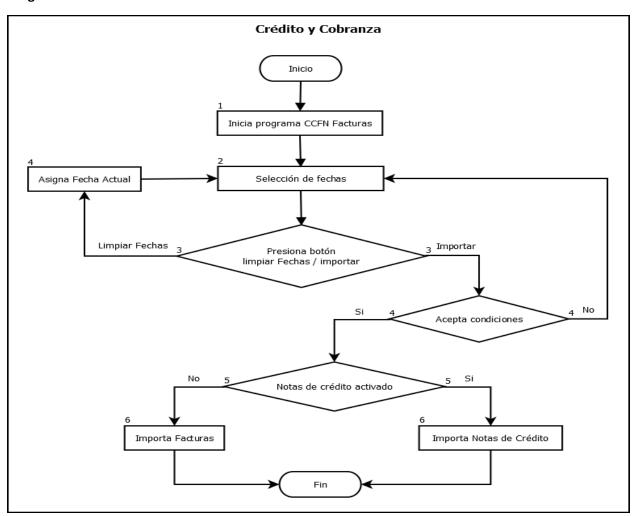
Código. CCFN-A026-A05-F004-R00 Revisión. 1 Pagina. 4



8. Puede visualizar las	El administrador tendrá acceso a más pantallas en	Administrador.
pantallas de facturas,	las cuales podrá realizar diferentes actividades.	
historial y catálogos.		
9. Realiza actividad	El administrador podrá tener acceso a las siguientes	Administrador.
requerida.	actividades:	
	 Acceso a las facturas de todos los clientes. 	
	 Realizar modificaciones a los clientes 	
	 Acceso a historial de movimientos, tanto de 	
	clientes como de administradores.	

• DIAGRAMA DE FLUJO.

Programa externo.





Código. CCFN-A026-A05-F004-R00

Revisión. 1
Pagina. 5



• DESCRIPCIÓN DEL PROCEDIMIENTO.

Programa externo.

Secuencia	Actividad.	Responsable.
1. Inicia programa CCFN	1.1 El personal de crédito y cobranza	
Facturas.	inicia el programa.	Crédito y cobranza.
2. Selección de fechas	2.1 Se asigna un rango de fechas.	Crédito y cobranza.
3. Presiona Limpiar Fechas	3.1 Limpia las fechas seleccionadas.	Crédito y cobranza.
4. Asigna Fecha Actual	4.1 Asigna la fecha actual en ambos	
	campos.	Crédito y cobranza.
3. Presiona Importar	3.1 Arroja una ventana emergente.	Crédito y cobranza.
4. Acepta Condiciones	4.1 Valida si las condiciones del usuario	
	son las correctas.	Crédito y cobranza.
5. Notas de crédito activado	5.1 Verifica si la casilla de notas de	
	crédito se encuentra activada.	Crédito y cobranza.
6. Importa Notas de Crédito	6.1 Importa las notas de crédito.	Crédito y cobranza.
6. Importa Facturas	6.1 Importa las facturas.	Crédito y cobranza.

ESPECIFICACIÓN DE LAS TABLAS E INDICES.			
Base de Datos	CCFN		
Prefijo	Tabla	Descripción	
N/A	Facturas	Almacena el concentrado de las facturas y notas de crédito.	
N/A	Users	Almacena los clientes y administradores del portal de facturas.	
N/A	UserRoleXREF	Almacena el userld de la tabla users y le asigna el role que le	
	OSEINOIEANEF	corresponde.	
Base de Datos	dadospro		
SA1	SA1010	Tabla con todo el concentrado de clientes del ERP Protheus.	
SF1	SF1010	Tabla con todo el concentrado de entradas (Notas de crédito) del ERP	
		Protheus.	
SF2	SF2010	Tabla con todo el concentrado de salidas (Facturas) del ERP Protheus.	
ZZW	ZZW010	Tabla con el concentrado de facturas, notas de crédito y el control de	
		datos entre la base de datos dadospro y CCFN.	



Código. CCFN-A026-A05-F004-R00 Revisión. 1

Pagina. 6



ESPECIFICACIÓN DE LOS PARAMETROS.

• N/A

CRITERIOS DE VALIDACIÓN (Casos de prueba).

• N/A

CONTROL DE EMISIÓN.			
ELABORO	REVISO	AUTORIZO	
Claudia Beatriz Rodríguez Hernández.	Aldo Fernández.	Vidal Pinto.	
FIRMA.	FIRMA.	FIRMA.	
FECHA. 24 de febrero de 2017	FECHA.	FECHA.	

CAMBIOS EN ESTA VERSIÓN.			
NUMERO DE REVISIÓN	FECHA DE ACTUALIZACIÓN.	DESCRIPCIÓN DEL CAMBIO	