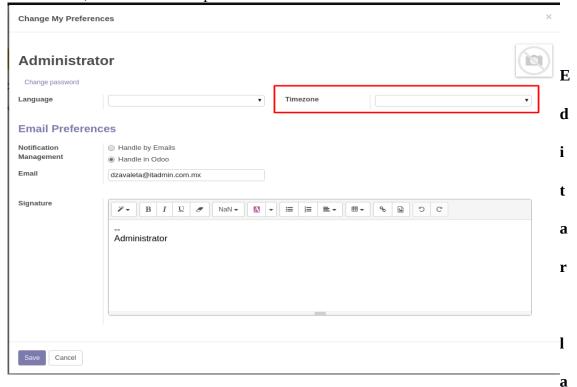
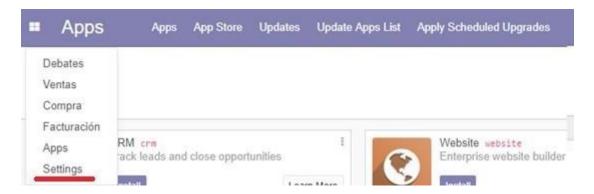
## Configuración del módulo de facturación electrónica

**1.- Configurar la zona horaria en las preferencias del usuario.** Seleccionar la zona horaria en la que se encuentre, dando clic en las preferencias.



## Configuración General de la empresa

Para entrar a la configuración de la empresa debemos seleccionar la primera opción de la barra superior y clic en **Settings** como se muestra en la imagen:



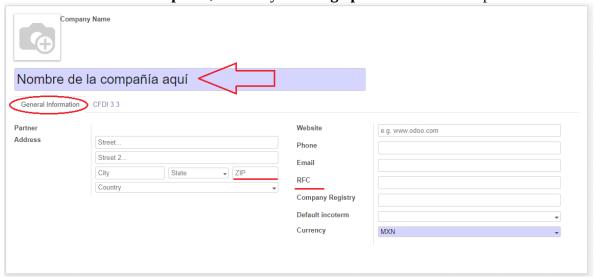
En la pestaña que nos abre daremos clic en la parte Configurar, en la ventana de Configurar datos de la compañía.

En la parte superior izquierda, en una de las dos opciones podremos crear los datos de la compañía. O editarlos en caso de que ya los tengamos configurados.

En esta ocasión daremos clic en **Crear**.

# Tablero / Duvan Zavaleta Editar Crear

Nos aparecerá un menú como el siguiente. En la pestaña **General Information** los datos requeridos son el **Nombre de la compañía**, el **RFC** y un **código postal válido** en el apartado **ZIP**.



Ahora nos dirigimos a la pestaña de **CFDI 3.3** que se encuentra a la derecha de la pestaña **General Information.** 

Los datos requeridos para la configuración en modo de prueba son los siguientes:

## Configuración:

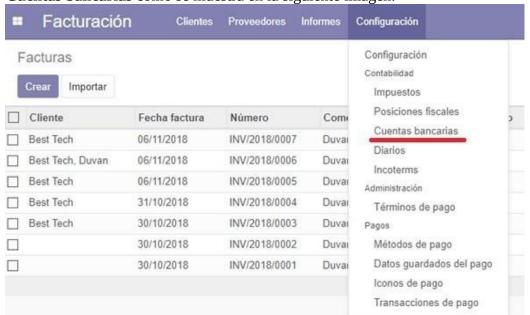
- RFC: LAN7008173R5
- Serie factura: A
- **Régimen fiscal:** "General de Ley Personas Morales"
- Proveedor de timbrado: Servidor1
- **Directorio XML:** Debemos colocar una dirección donde está instalado Odoo para que se guarden los archivos XML. En sistemas Linux colocar ruta completa a la carpeta (/carpeta/carpeta2/carpeta3) y agregar permisos de lectura/escritura para el usuario del proceso de Odoo. En caso de ser un sistema Windows colocar ruta a partir de disco raíz.(C:\XML).
- Modo prueba: Habilitar (palomear)

#### **Certificado Digital:**

- Seleccionar los archivos .cery. key que están en la carpeta documentación del módulo.
- La contraseña es 12345678a

## 2.- Configurar los bancos para nuestra compañía.

Para configurar los bancos deberemos ir a la pestaña de **Configuración** y clic en **Cuentas bancarias** como se muestra en la siguiente imagen:



En la parte superior izquierda nos aparecerán las opciones de **Crear** e **Importar**. Aquí es donde crearemos las cuentas bancarias dando clic en **Crear**.

Posteriormente llenaremos la información correspondiente de la cuenta bancaria. Los datos requeridos son: **Nombre de cuenta bancaria, Cuenta Bancaria, Número de cuenta** y **Banco.**  Para llenar los datos de cuenta bancaria debemos situarnos sobre el campo **Cuenta bancaria** con un clic y seleccionar la opción crear y editar como se muestra en la siguiente imagen.

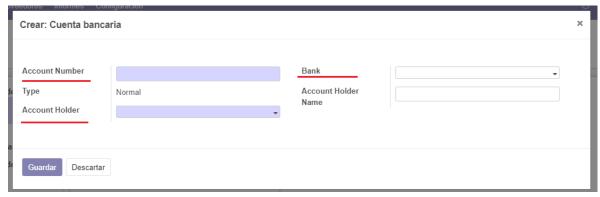


Nos aparecerá una ventana como la siguiente donde deberemos llenar los campos **Account Number, Bank y Account Holder.** 

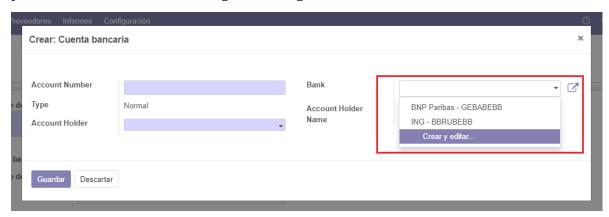
El **Número de cuenta o Account Number** debe ser de<mark>10 16 o 18 dígitos</mark>.

En el campo de **Account Holder** deberemos seleccionar de quien es la cuenta bancaria que estamos configurando, del cliente o compañía.

En el campo de **Account Holder Name** deberemos teclear el nombre del beneficiario de la cuenta bancaria que se está configurando, ya sea cliente o compañía.

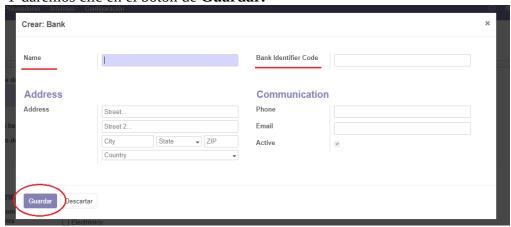


Para agregar un banco en el campo de **Bank**, daremos clic sobre el y daremos clic en crear y editar como se muestra en la siguiente imagen.



En la ventana que nos abre deberemos llenar los campos **Name** donde ira el nombre del banco y **Bank Identifier Code**, donde colocaremos el RFC del banco.

Y daremos clic en el botón de Guardar.



Ahora con toda la información de nuestra cuenta bancaria, daremos clic en el botón de guardar como se muestra en la siguiente imagen.

## **3.- Configuración de clientes.** Crear un contacto y escribir un RFC válido.

En la barra superior daremos clic en **Clientes** y en la columna que se despliega seleccionaremos la opción **Clientes**.



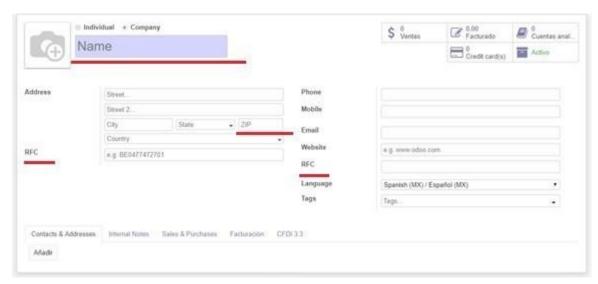
Seleccionaremos la opción crear.

NOTA: Aquí nos aparecerán todos nuestros clientes posteriormente para poder editarlos.

## Customers



Los campos requeridos son los marcados en la imagen:**Nombre del cliente**, **ZIP** (**Código postal**) y los campos **RFC**.

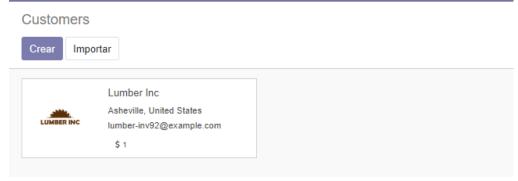


## 4.- Configurar uso de CFDI (cliente).

Para seleccionar un cliente debemos ir a la barra superior y seleccionar el menú **Clientes**y clic en la opción que se despliega de **Clientes**.

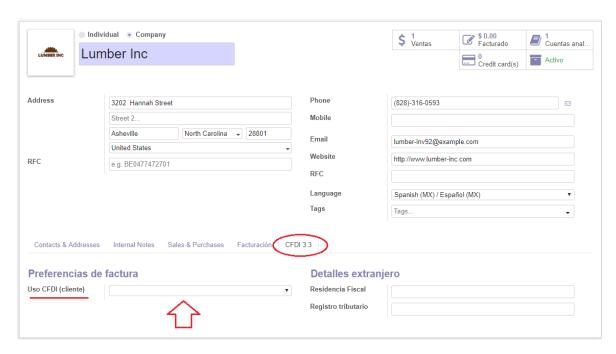


En este apartado seleccionaremos el cliente **Lumber Inc** al cual le queremos configurar el uso de CFDI y daremos clic sobre él.



Nos abrirá la información del cliente y para poder editarlo deberemos dar clic en el botón de editar

Ahora en la parte inferior seleccionaremos la pestaña **CFDI 3.3**de la cual se desplegarán los campos que se muestran en la imagen de abajo.

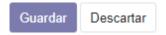


En el campo**Uso CFDI (Cliente)** seleccionaremos el uso que utilizará el cliente:

	dual   Company		\$ 1 Ventas	\$ 0.00 Facturado	Ucuentas ana			
LUMBER INC LUM	ber Inc			Credit card(s)	Activo			
ddress	3202 Hannah Street	Phone	(828)-316-0593	□				
	Street 2	Mobile						
RFC	Adquisición de mercancías Devoluciones, descuentos o bonificaciones Gastos en general	Email Website	lumber-inv92@example.com					
			http://www.lumber-inc.com					
	Construcciones Mobiliario y equipo de oficina por inversiones	RFC						
	Equipo de transporte Equipo de cómputo y accesorios Dados, troqueles, moldes, matrices y herramental Otra maquinaria y equipo	Language Tags	Spanish (MX) / Español (MX) ▼					
			Tags ▼					
Contacts & Addresses	Honorarios médicos, dentales y gastos hospitalarios Gastos médicos por incapacidad o discapacidad Gastos funerales Donativos	FDI 3.3						
referencias de	Primas por seguros de gastos médicos Gastos de transportación escolar obligatoria Pagos por servicios educativos (colegiaturas) Por definir	Detalles extranjero						
so CFDI (cliente)		Residencia Fiscal						
		Registro tributario						

Por último daremos clic en guardar en la parte superior izquierda:

Customers / Lumber Inc

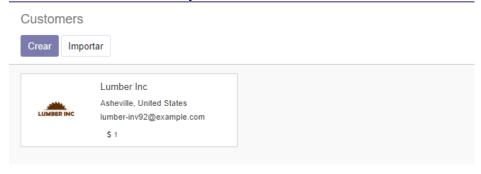


## 5.- Configurar los bancos para los clientes.

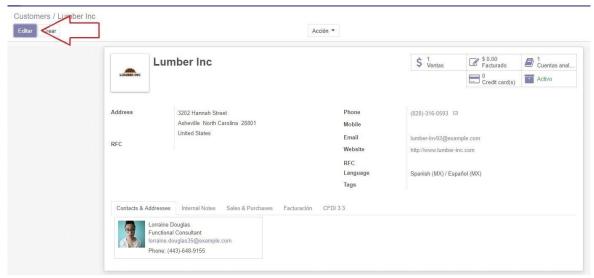
Debemos seleccionar un cliente como en el paso anterior siguiendo la secuencia de la barra superior **Clientes** / **Clientes** 



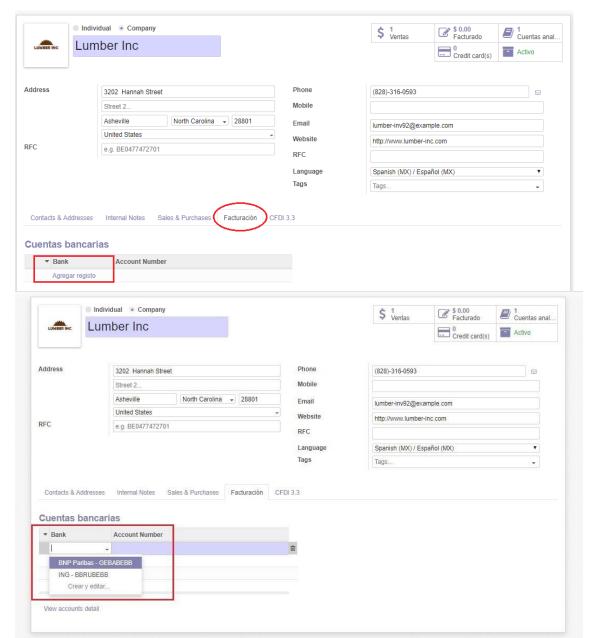
Seleccionaremos un cliente y daremos clic sobre él.



Nos abrirá la información del cliente y para poder editarlo deberemos dar clic en el botón de editar

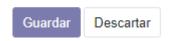


En la parte inferior seleccionaremos la pestaña de Facturación y en el apartado **Cuentas bancarias** podremos seleccionar un banco y escribir su número de cuenta como se muestra en las siguientes imágenes:



Finalmente, en la parte superior izquierda debemos dar clic en guardar para guardar los cambios efectuados.

Customers / Lumber Inc



# 6.- Configuración de productos.

Para crear un producto, en la barra superior se seleccionará la opción **Clientes** y del menú que se desprende se seleccionará la opción **Productos**:

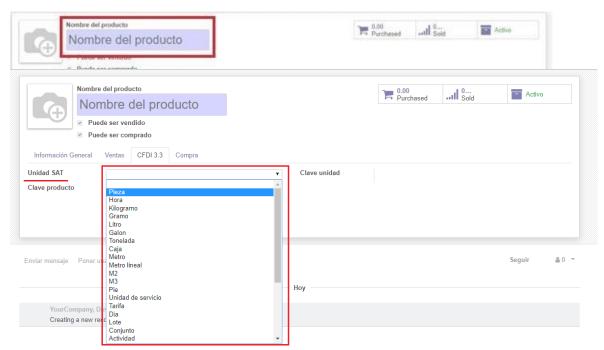


Daremos clic en crear.

# Productos

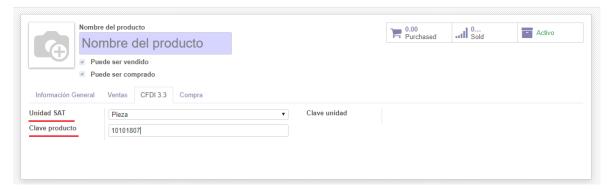


Debemos ingresar al menos los datos requeridos del producto en los campos: **Nombre de producto**, **Tipo de producto** y **Categoría de producto**.



Posteriormente haremos clic en la pestaña **CFDI 3.3** del recuadro y se debe llenar el campo **Unidad SAT** seleccionando alguna de las opciones disponibles como se muestra en la imagen de abajo.

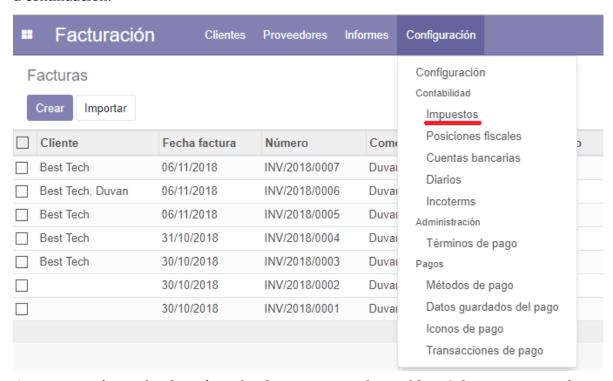
Posteriormente en el campo **Clave producto** se ingresa una clave válida por el SAT (<u>claves</u>):



Ahora en la parte superior izquierda daremos clic en **Guardar**, para guardar el producto.



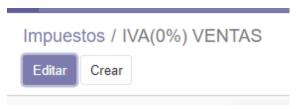
**7.- Configuración de impuestos.** Para realizar este paso, en la barra superior seleccionaremos el menú **Configuración** y haremos clic en **Impuestos** como se muestra a continuación:



A continuación se desplegarán todos los impuestos disponibles. Seleccionaremos el que deseamos configurar; en este ejemplo elegiremos **IVA (16%) VENTAS** dando clic sobre él.



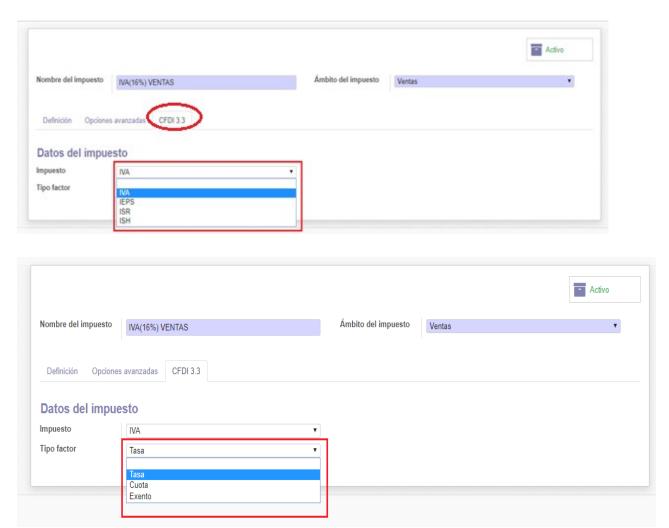
Ahora en la parte superior izquierda daremos clic en el botón Editar.



En el recuadro que se despliega podemos editar los campos predefinidos de nuestro impuesto: **Nombre del Impuesto** y **Ámbito del Impuesto.** A continuación en la pestaña **Definición** llenaremos los campos de **Cálculo de Impuestos** dando clic sobre el cuadro y seleccionando una opción de las disponibles. Y en el campo **Importe** colocaremos el monto.

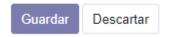


Posteriormente daremos clic en la pestaña **CFDI 3.3**y en los campos **Impuesto** y **Tipo factor** seleccionaremos una de las opciones disponibles como se muestra a continuación:

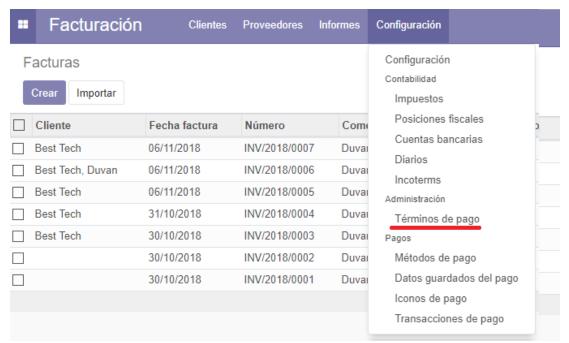


Finalmente en la parte superior izquierda daremos clic en el botón **Guardar**.

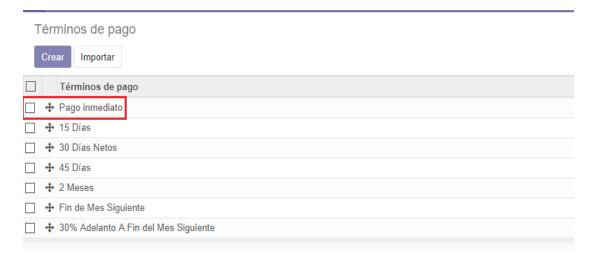
# Impuestos / IVA(16%) VENTAS



## 8.- Configurar términos de pago. En la barra superior seleccionaremos el menú

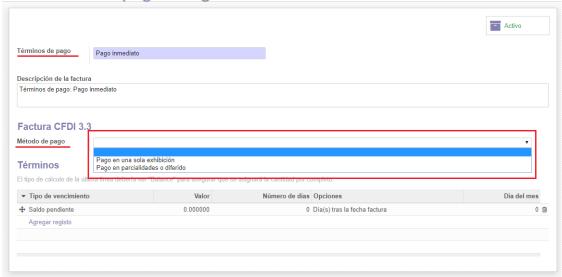


**Configuración** y la opción **Términos de pago.** En el recuadro que se despliega podemos crear o editar un término de pago. Como ejemplo seleccionaremos **Pago inmediato** dando clic sobre él.



En la parte superior izquierda daremos clic en el botón **Editar** para poder modificar los campos del término de pago.

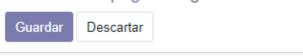
Términos de pago / Pago inmediato



El campo **Términos de pago** debe estar lleno. A continuación, en el campo **Método de pago** se seleccionará una de las opciones que se despliegan, como se muestra en la imagen.

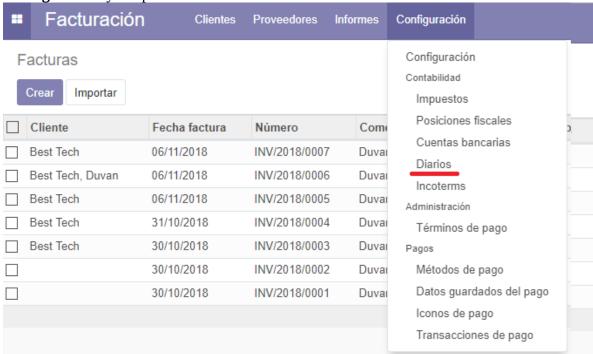
En la parte superior izquierda daremos clic en el botón Guardar.

Términos de pago / Pago inmediato



## 9.- Configurar diarios de pago

Para configurar los diarios de pago en la barra superior debemos seleccionar el menú de **Configuración** y la opción **Diarios:** 

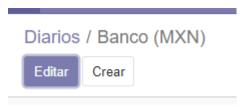


Se desplegarán todos los diarios de pago disponibles mostrándonos la información de **Nombre del diario** y **Tipo.** 

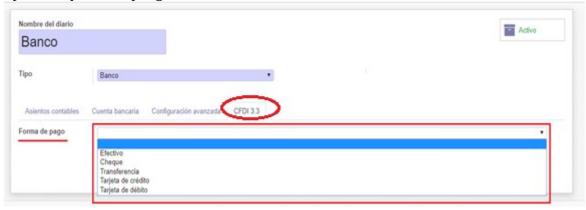
Solo es necesario configurar de la siguiente manera los diarios que son de Tipo Banco vEfectivo.

Seleccionaremos el diario con nombre **Banco** dando clic sobre él como se muestra en la imagen de abajo:

En la parte superior izquierda daremos clic en el botón Editar.



Y en el recuadro que se despliega daremos clic en la pestaña **CFDI 3.3** como se muestra en la imagen. Posteriormente en el campo **Forma de pago** seleccionaremos una de las opciones que se despliegan:



En la parte superior izquierda daremos clic en el botón Guardar.

## 10.- Generar y validar una factura

Seleccionamos el menú de los cuatro cuadritos pequeños de la esquina superior izquierda y en el sub menú que se despliega daremos clic en **Facturación.** 



Ahora seleccionamos la opciónCrear.

## Facturas



Nota: Esto nos creará un borrador de la factura que posteriormente se puede editarantes de generar el CFDI.

Se requiere de información en el campo **Cliente** y al menos un **Producto** a facturar como se muestra en la imagen.

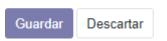
Los otros campos opcionales que podemos encontrar son los de: **Términos de pago, Fecha factura y Fecha vencimiento, Comercial** y **Equipo de ventas** como se muestra en la imagen.



En la parte inferior seleccionaremos la pestaña **CFDI.** De los campos que se despliegan los obligatorios a llenar son: **Forma de pago**, **Método de pago**, **Uso CFDI (cliente)** y **Tipo de comprobante** como se muestra en la imagen:

En la parte superior izquierda damos clic en el botón de Guardar.

## Facturas / INV/2018/0009



Posterior a haber guardado la factura daremos clic en el botón de **Validar.** De las opciones que se desplegarán daremos clic en el botón de **Generar CFDI.** 



Dando clic en Facturas, podremos observar que ha cambiado el estado de nuestra factura a **Factura correcta** lo que indica que se ha generado el CFDI como se muestra en las imágenes.



## 11.- Registrar pago y generar Recibo Electrónico de Pago.

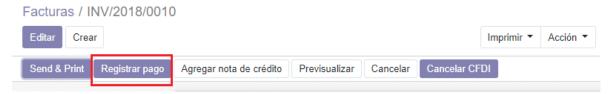
Para la generación de los complementos de pago seleccionamos el menú de los 4 cuadritos pequeños y haremos clic en la opción **Facturación.** 



A continuación seleccionaremos la factura a la que se le generará el complemento de pago dando clic sobre ella.



En la parte superior izquierda daremos clic en el botón **Registrar pago** como se muestra en la imagen:



Se desplegará un recuadro que muestra los campos a llenar, los campos obligatorios son: **Cantidad a pagar**, **Diario de pago** y **Fecha de pago**.

Una vez llenos estos campos daremos clic en el botón de Validar y Generar REP.

A continuación se desplegará una ventana con toda la información de nuestro complemento de pago como se muestra en la imagen de abajo.

Debemos dar clic en el botón **Editar** de la parte superior izquierda:

Facturas / INV/2018/0010 / CU	ST.IN/2018/0005					
Editar Crear			Imprimir ▼	Acción ▼		
Genera REP Cancelar						
	CUST.IN/2018/0005					
	Tipo de pago Tipo de Empresa Empresa Cantidad a pagar Diario de pago	Recibir dinero Cliente Best Tech \$ 11,600.00 Banco (MXN)			Fecha de pago Circular Transacción de pago	07/12/2018 INV/2018/0010/10
	Datos del comprobante Forma de pago Tipo de comprobante  Pago  Datos del pago				Monto Saldo pendiente Monto a pagar	11,600.00 11,600.00

En esta ventana los campos obligatorios son: **Forma de pago**, **Tipo de comprobante**, **Fecha de pago y Número de operación.** Si se registró correctamente el pago, los primeros tres campos ya deben aparecer llenos por defecto.

En este caso solo es necesario teclear el **Número de operación** 

En la parte superior izquierda daremos clic en el botón Guardar.



Una vez guardado daremos clic en el botón de **Genera REP** como se muestra en la siguiente imagen.



Una vez generado el REP aparecen las opciones:

**Enviar por correo-e**: la cual permitirá enviar al correo del cliente los archivos xml y pdf del recibo electrónico de pago.

Cancelar CFDI: la cual permitirá cancelar el XML del recibo electrónico de pago.

Cancelar: la cual permitirá la cancelación del recibo electrónico de pago en el sistema.

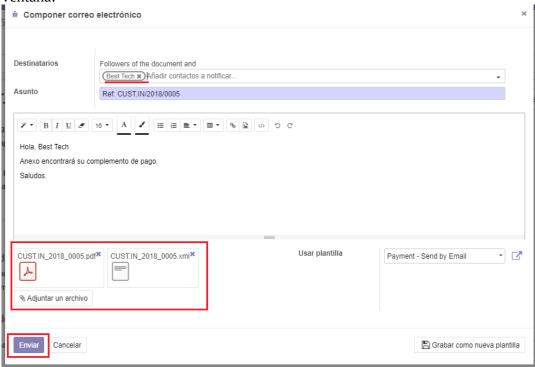
Se deberá seleccionar la acción requerida. En nuestro caso elegiremos

## Enviar por correo-e:



Abrirá la ventana que se muestra a continuación. Si no se tiene agregada en la información del cliente el correo del destinatario, se puede añadir de manera manual en el campo **Destinatarios**.

Para enviar el correo hacer clic en el botón **Enviar** de la esquina inferior izquierda de la ventana:



### 12.- Registrar Pago y generar Recibo Electrónico de Pago Para Múltiples Facturas.

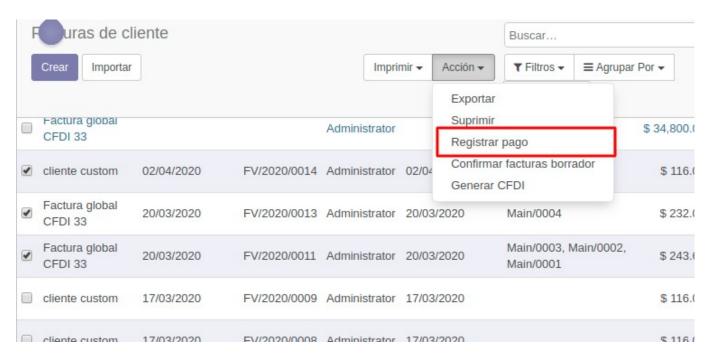
Nota: En caso de haber realizado pagos individuales para las facturas en cuestion, primero debe cancelar todos los pagos individuales que realizo a las facturas de las cuales solo quiere registrar un pago.

Para poder generar un complemento de pago para múltiples facturas, las facturas ya deben de haber sido timbradas.

Primero, en la vista de facturas se seleccionan las facturas deseadas y se da clic en el botón de acción.

Aquí se selecciona la opción de "**Registrar pago**" y se generará el complemento de pago para las facturas.

Selecciona el diario de pago y da clic en Validar.



A continuación se desplegará una ventana con toda la información de nuestro complemento, verificamos la información correspondiente y daremos clic en el botón de **Genera REP.** 

Si tiene alguna duda contactarnos en <a href="mailto:info@itadmin.com.mx">info@itadmin.com.mx</a> para contratar consultoría. O bien puede consultar <a href="http://www.itadmin.com.mx/blog/soporte-odoo-2">http://www.itadmin.com.mx/blog/soporte-odoo-2</a>

Este manual es una guía básica de las funcionalidades estándar del módulo. Para recibir asesoría sobre sus dudas adicionales o una capacitación detallada, puede contratar consultoría.