Manual Sistema Más Publicidad

Versión 1.11 Fecha 3 octubre 2016 Elaborado por David Dionys, Intersinaptico

Navegación	3
Cotizaciones	5
Crear una Cotización	5
Resumen de Cotizaciones	10
Editar una Cotización	12
Ordenes de Venta	13
Crear Ordenes de Venta	13
Vista de Orden de Venta	15
Anular Ordenes de Venta	15
Resumen de Ordenes de Venta	16
Estados de Productos de Orden de Venta	17
Facturas	18
Antes de crear facturas: los productos que se pueden registrar en facturas	18
Crear Facturas	19
Resumen de Facturas	22
Anular Facturas	22
Cuentas por Cobrar	23
Metas de Venta	24
Comisiones por Vendedor	24
Pagos de Comisiones Pendientes	26
Pagos de Comisiones	27
Reportes	29
Reporte Cotizaciones por Categoría y Producto	29
Reporte Cotizaciones por Cliente	
Reporte Cotizaciones por Ejecutivo	30
Reporte Orden de Venta por Estado	
Reporte Facturas por Ejecutivo	31
Productos	
Categorías	32
Productos	32
Proveedores	33
Clientes	34
Clientes	34
Contactos	34
Metas para clientes VIP	
Configuración	
Usuarios	
Permisos de Usuarios	36
Empleados	38

Empleados	38
Días de Vacaciones	39
Motivos de Vacaciones	41

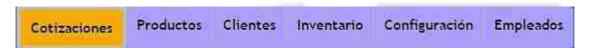


Navegación

Para navegar en el sistema está presente el menú principal en la parte superior de la página que permite acceder las diferentes acciones.

Después de que un usuario entra en el sistema, está dirigido a su predeterminada página de inicio en base al papel que tiene. En este momento todos usuarios tienen la página de Cotizaciones como su página de inicio.

El menú principal determina la navegación general para llegar a una página.



El submenu que aparece abajo del menú principal depende de la selección hecho en el menú principal.

Menú para Cotizaciones



Menú para Configuración



Menú para Empleados

Empleados Días de vacaciones Motivos de vacaciones

Por ejemplo, en la sección de Productos hay un submenú de Productos, Categorías de Producto y Proveedores.

Además, los submenús también difieren en base al papel del usuario que está utilizando el sistema. Por ejemplo, un administrador mirará en el submenú de Cotizaciones los reportes de cotizaciones, mientras que un vendedor únicamente mirará las acciones básicas de cotizaciones.

Una vez adentro de una sección, aparecerá también a menudo un menú contextual a la derecha del contenido principal de la página. Este menú permite escoger la acción deseada para un cierto dato (por ejemplo existe el botón "Crear" cuando uno está en páginas de Resumen). También permite un acceso rápido a datos relacionados, por ejemplo en la página de Crear Cotización hay un botón que lleva a la página de resumen de todos los productos.

En lo general, para cada dato presente en el sistema, hay 4 páginas diferentes:

- Resumen: muestra todos los datos del dato en una tabla
- Crear un nuevo dato
- Editar un dato existente
- Ver un dato existente

En la barra superior, también aparece el logotipo de la compañía y el botón de Salir para salir del sistema y prevenir que alguien más ocupa su usuario para grabar datos.



Cuando uno se encuentra en pantallas de Editar o Ver, aparece además en esta barra la información de los usuarios que han grabado o modificado el dato. Al hacer clic sobre esta información, se muestran los cambios anteriores.

Cotizaciones

Crear una Cotización

Al crear una cotización, el usuario del sistema esta preseleccionado como Ejecutivo de Venta; se asume que solamente el mismo usuario puede registrar cotizaciones en su nombre.

La fecha de la cotización está establecido en el día corriente, pero esto sí se puede cambiar.



El sistema calcula el **número de cotización**. Este número existe de cuatro partes:

- La abreviación del vendedor (registrado en la sección de Configuración -> Usuarios)
- La cantidad de cotizaciones con los iniciales de este vendedor acumuladas en el tiempo
- La cantidad de cotizaciones con los iniciales de este vendedor en el mes
- La fecha en el formato ddmmaa

Cuando se cambia la fecha a otro mes, el sistema vuelve a calcular el número de cotización. Se cuenta cuantas cotizaciones hay que comienzan con los iniciales del vendedor en este mes, y se aumenta el número.

Remarca

Se asume que las cotizaciones se registran en orden cronológico. Cuando a final del mes se registra una cotización del inicio del mes, el código de esta cotización vendrá "después" de las demás cotizaciones.

Remarca

Un cambio en la fecha de la cotización únicamente cause un cambio en el número de cotización en la pantalla de Crear Cotización. Una vez creada la cotización, ya no se cambio el número de la cotización en Editar Cotización.

También se debe registrar una remarca para cada cotización.



El vendedor escribe una remarca y debe indicar el número de días laborales antes de que haya un recordatorio. El valor por defecto es 5 y debe estar entre 1 y 10. Al cambiar el número, el sistema automáticamente vuelve a calcular la fecha del recordatorio, excluyendo días de fin de semana (sábado y domingo). Para cada remarca también se registra el tipo de seguimiento.

Después se debe registrar el cliente para la factura (y el contacto correspondiente). El cliente se selecciona directamente de la lista, y cuando se seleccione se cargan los datos correspondientes al cliente. Cuando se selecciona un cliente existente, el botón "Guardar Cliente" se hace invisible, porque ejecutivos de venta no tienen derecha de editar el cliente, solamente pueden crear nuevos clientes.



También es posible crear un cliente nuevo directamente en la pantalla de crear cotización. Solo se llenan los datos del cliente y se marca la casilla "Nuevo Cliente". Así el sistema se da cuenta que se trata de un cliente nuevo. Se puede guardar el cliente de inmediato utilizando el botón "Guardar Cliente", pero si esto no se hace, el sistema guardará el cliente de todos modos cuando haga clic en el botón "Guardar" de la Cotización.

Note que cuando se guarda el cliente se va a asociar directamente con el usuario que registra la cotización. El gerente después tendrá la posibilidad de editar las asociaciones entre vendedores y clientes.

En el momento de seleccionar el cliente existente o cuando se seleccione la casilla de Nuevo Cliente, se muestra el cuadro de Contactos. También, una vez que el cliente está seleccionado, se actualiza la lista de contactos para este cliente. Se debe seleccionar el contacto de esta lista si existe. Cuando se selecciona el contacto, los datos del contacto se cargan a la derecha.

Si aun no existe el contacto, hay que introducir los datos del contacto y guardar el contacto haciendo clic en "Guardar Nuevo Contacto". En este caso, al guardar el contacto se actualiza la lista de contactos existentes para el cliente y el contacto recién creado se selecciona automáticamente.

Nombre Contacto	DAVID
Apellido Contacto*	DIONYS
Nuevo Contacto	∞
Teléfono	82880009
Correo	info@intersinaptico.com
Departamento	ANALISIS DE SISTEMAS

Note que la funcionalidad de crear nuevos clientes y contactos solamente guardará el cliente nuevo. En caso de un cliente o contacto existente, no se guardarán los cambios en RUC o dirección. Para editar los datos de clientes o contactos existentes, hay que ir a la sección correspondiente.

Cuando la información del cliente y del contacto está registrada, hay la casilla de IVA que ayuda establecer el IVA por producto. Por defecto la casilla está marcada, o sea, se aplica el IVA.

También se debe indicar la moneda de la cotización, es C\$ por defecto.

Después de estos datos se indica la fecha de vencimiento. La fecha de vencimiento es la fecha de validez de la cotización. Por defecto es un mes después de la fecha de la cotización.

También se registra a nivel de la cotización el tiempo de entrega. Cuando se llena este

campo, todos los productos que no tienen asignados aun un tiempo de entrega copiarán este tiempo de entrega de la cotización.

Finalmente, hay que agregar los productos de la cotización.

Al seleccionar el producto, el sistema busca la imagen para el producto (guardado en la Sección Productos->Productos) y lo muestra si está presente. A la vez también copia el nombre del producto al campo de Descripción, y aparece un botón "Ver" (Producto) al final de la fila que permite navegar a la pantalla del producto. El tiempo de entrega se puede modificar a nivel de producto.



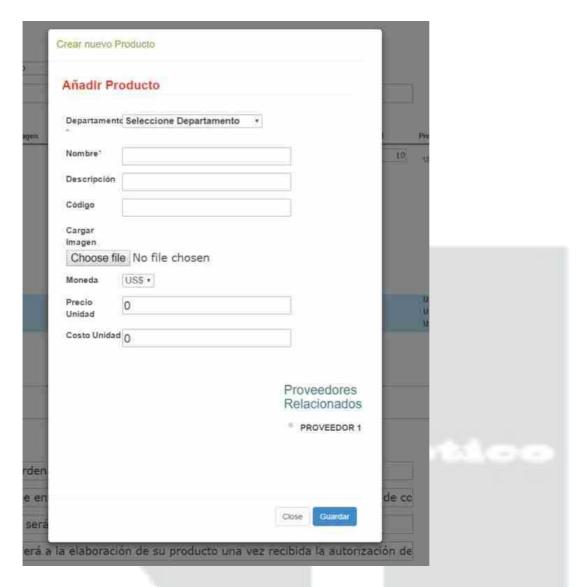
Se puede cambiar el campo de descripción para dar información más preciso para el producto. También se debe indicar la cantidad y el precio unitario del producto. El Precio total para el producto se calcula directamente cuando hay valores para la cantidad y el precio unitario.

Finalmente hay la casilla de IVA para producto. Hay cotizaciones, ordenes de venta y facturas, donde el IVA se aplica a algunos productos y a otros no. Los productos que nunca llevan IVA se pueden configurar así en Configuración -> Productos. Con la casilla de IVA a nivel de cotización se pueden marcar y vaciar todas las casillas a la vez, pero productos sin IVA nunca tendrán su IVA marcado.

Además del subtotal se calcula la IVA y el total. Estos totales se muestran abajo de las filas de producto y también en la esquina superior derecha. El IVA se calcula en base al IVA por producto.

Para meter varios productos en una cotización, haga clic en "Otro". Para remover un producto que no debe aparecer, haga clic en "Quitar".

Cuando un producto no sale en la lista, es porque no está registrado en el sistema. Para no tener que volver el proceso desde el inicio, se puede crear el producto directamente desde la pantalla de crear cotización. Haga clic en Nuevo producto y aparecerá la pantalla de Crear nuevo producto.



La diferencia con la ventana general de crear productos es que en esta ventana no se puede establecer que el producto no lleva IVA, ya que esto es un permiso reservado al gerente.

Cuando se guarda el producto en esta ventana, el producto aparecerá en la lista de productos de la cotización.

Lo último que queda por configurar para una cotización es la información relevante para el pdf.

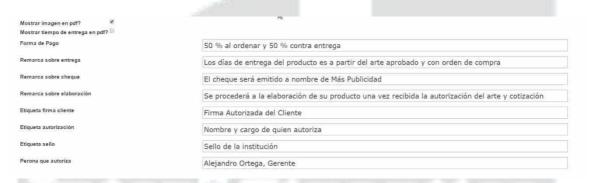
Hay dos casillas que controlan si se muestran las imagenes y los tiempos de entrega a nivel de producto en el pdf. Mientras que en pantalla estos datos siempre estarán presentes, no siempre tiene sentido que el cliente lo veo.

También hay un número de campos que controlan los textos que aparezcan en el pdf. En el pdf hay 5 remarcas:

- 1. Una remarca sobre los días de entrega
- 2. La forma de pago
- 3. Una remarca sobre a nombre de quien emitir el cheque
- 4. La validez de la cotización
- 5. Una remarca sobre la elaboración

El sistema calculará de manera automática la remarca sobre la validez de la cotización (#4) en base a la fecha de vencimiento.

Las otras 4 remarcas se controlan a través de campos específicos. Note que para la forma de pago, el sistema siempre pondrá "Forma de pago" seguido por el texto que se introduce en el campo.



Los últimos 4 campos controlan los textos al fondo del pdf, para la firma del cliente, el texto de quien autoriza, y el sello. En el último campo se puede llenar quien autoriza si debe estar impreso.

Al hacer clic en el botón "Guardar", el sistema primero verifica un número de condiciones:

- Si el cliente está presente
- Si el contacto está presente
- Si la fecha de cotización no está en el futuro
- Si se multiplicaron bien los valores de los precios

Si la cotización cumple con estos datos requeridos, se guarda la cotización, sino se envía el mensaje correspondiente. Cuando se guarda la cotización, el sistema redirige a la pantalla de vista de cotización y a la vez abre el pdf de la cotización en una nueva pestaña o ventana (cual de los dos depende de la configuración del navegador que se está utilizando).

Resumen de Cotizaciones

Al hacer clic en Guardar, el sistema le dirige a la página de Resumen de Cotizaciones. Por defecto se muestran las cotizaciones del mes corriente y las cotizaciones pendientes. Las fechas se pueden modificar manualmente o se puede saltar al mes previo o al mes siguiente con los botones correspondientes.

Fecha Inicio	1 • _ Mayo • _ 2016 •
Fecha Final	21 • Junio • J 2016 •
Mostrar Usuario	ortega •
Visualizar Totales	US\$ •
Mostrar Ordenes de Venta	Mostrar todas cotizaciones (con y sin orden de venta) •
Mostrar Caidas	Mostrar todas cotizaciones (caídas y vigentes) +

Se puede seleccionar el vendedor para quien se muestran las cotizaciones, la moneda en que se muestran los valores (US\$ o C\$). Administradores y Asistentes pueden ver todas las cotizaciones, Ejecutivos de Venta únicamente pueden ver sus proprias cotizaciones.

Por defecto se muestran todas cotizaciones, con y sin orden de venta. Es posible mostrar únicamente las cotizaciones sin ordenes de venta, o únicamente las cotizaciones con ordenes de venta.

También se puede hacer una selección según si las cotizaciones son caídas o no. Por defecto todas se muestran, pero es posible mostrar solo las caídas o solo las vigentes.



Las cotizaciones están ordenadas según fecha con la cotización más reciente primera. Para cada cotización, se muestra la fecha, el número de la cotización, la presencia de una orden de venta, el cliente, el contacto, el precio subtotal sin IVA, el IVA, el precio total y la fecha de vencimiento.

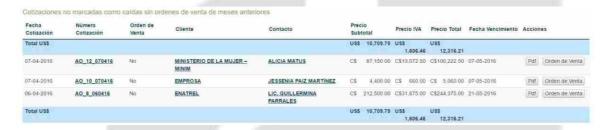
Si la cotización está activa, o sea, no tiene orden de venta y no está caída, el sistema controla si ya pasó la fecha de recordatorio como se configuró en las remarcas. Si llegó el día de recordatorio (o pasó esta fecha), se muestra la fila en rojo hasta que se registra

otra remarca/acción en la pantalla de Editar Cotización.

Los valores de los precios aparecen en la moneda en que eran registrados, pero los totales en la fila de totales se muestra en la moneda que se seleccionó encima.

A la derecha de cada fila de cotización, hay dos botones de acción, para acceder el pdf y para generar la orden de venta. Cuando se hace clic en "Orden de Venta", se carga la información de la cotización automáticamente en la página de Crear Orden de Venta y únicamente hay que hacer clic en Guardar para dar de alto la orden de venta.

Abajo de la tabla con las cotizaciones del periodo seleccionado aparece también una tabla con las cotizaciones pendientes. Son cotizaciones que no se marcaron como caídas aun, pero que no tienen ordenes de venta.



Esta tabla da una vista rápida de los facturas que se deben resolver a corto plazo. Esta lista se debe mantener corta normalmente; en primer lugar, son cotizaciones de meses anteriores, entonces se deberían resolver a corto plazo. Requiere sin embargo que los vendedores marcan las cotizaciones como caídas cuando sea necesario.

Editar una Cotización

Para editar una cotización, hay que hacer clic en el número de la cotización en el resumen de cotizaciones. Esto dirige el sistema a la página de vista de cotización que se abre a la vez con el pdf. En la pantalla de vista de cotización normal está presente el botón "Editar Cotización".

La pantalla de edición para cotizaciones muestra esencialmente la misma información que la página de crear cotizaciones.

Si se cambia la fecha de la cotización, no se cambia el número de la cotización. El número de la cotización permanece igual al editar.

Sin embargo, no esta presente la funcionalidad para generar clientes y contactos de forma dinámica, ya que se supone que en este instante ya quedan registrados los datos de cliente y contacto. Cuando uno quiere editar un cliente o un contacto, se debe ir a la página correspondiente en la sección de Contactos.

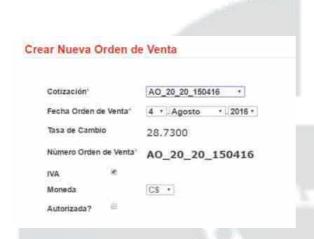
Sí es posible puede cambiar si se aplica IVA, la moneda de la cotización y los productos contenidos en la cotización.

Ordenes de Venta

Una vez registrada la cotización, se convierte en una orden de venta cuando el cliente confirma la compra.

Crear Ordenes de Venta

Al crear una orden de venta, primero se elige la cotización correspondiente. Cuando se seleccione la cotización, se establece el número de la orden de venta como el mismo número de la cotización.



La moneda de la orden de venta se puede cambiar, pero en este caso los valores se convierten automáticamente, y normalmente o se hace. También se puede modifar la fecha de la orden de venta, y la casilla de Autorizada. Por defecto la orden de venta no está autorizada, y solamente el gerente puede autorizar ordenes de venta. Se muestra la casilla del IVA, pero este valor no se puede cambiar.

Al seleccionar la cotización, también se muestra la información de la cotización en la esquina superior derecha.



Más importante, se cargan los productos de la cotización cuando se selecciona la cotización.



Los productos mismos no se pueden cambiar ni en su descripción, su cantidad, su precio o su IVA, para editar esto hay que editar la cotización primero. Tampoco se pueden añadir o remover productos. El IVA se calcula en base al producto, justo como es en la cotización.



Hay sin embargo unos campos muy importantes que se pueden cambiar en algunos casos y que determinan el estado del producto - así que se sabe donde está el producto en el proceso de producción y facturación hasta el momento de la entrega.

Estos campos son:

- el campo "no producción": indica que los productos se pueden entregar de inmediato sin pasar por el proceso de producción,
- el campo de "Estado": no se puede modificar directamente, pero otros campos, "no producción" y "anulada" modifican el estado, así como los procesos en el subsistema de producción.

IMPORTANTE EVITAR EL PROCESO DE PRODUCCIÓN

En ciertas circunstancias, se quiere evitar que el producto pasa por producción. En este

caso, se marca la casilla de "No producción".

El campo "No producción" también puede impactar el estado. Cuando la orden de venta está autorizada y se seleccione no producción, significa que aquel producto ya está listo para la entrega. Sin embargo, si no está autorizada la orden de venta, no pasa nada y el estado sigue siendo Registrado.

También se pueden registrar actividades y recordatorios para la orden de venta, AUNQUE AUN NO SE VISIUALIZA EN ROJO EN EL RESUMEN.



Note que también hay un campo de observación. La diferencia es que las actividades tienen que ver con observaciones relacionados con actividades y acciones, mientras que la observación es una propiedad inherente de la orden de venta.

Una vez guardada la orden de venta, se muestra en el resumen de ordenes de venta.

Desde allí, se puede editar, ver y anular la orden de venta. También se puede mostrar el pdf para una orden de venta específica o guardar la lista de ordenes de venta para el periodo relevante como un archivo excel.

Vista de Orden de Venta

La vista de orden de venta es el lugar perfecto para dar seguimiento a la orden de venta. No solamente se muestran aquí los productos que están en la orden de venta, pero también se muestran las ordenes de producción y facturas que están asociadas con la orden de venta.

Cuando se abre la página de vista de orden de venta, el pdf se abre simultáneamente.

Anular Ordenes de Venta

Solamente se puede anular una orden de venta en la pantalla de Editar Orden de Venta, ya que para anular es obligatorio que se registra una remarca.

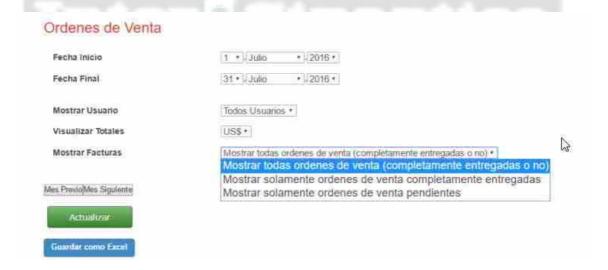
Cuando se marca la casilla Anulada, se eliminan los productos en la orden de la venta y se establece el precio subtotal de la orden de venta en cero (0). Los demás datos se guardan.

Note que sí se marca la orden de venta como anulada, cada cambio realizado para los productos se pierde también. Cuando se desmarca la casilla, volverán a parecer los productos, pero estarán cargados de nuevo desde la cotización asociada con la orden de venta. Cualquier cambio que se hizo anteriormente, como cambiar la descripción, la cantidad de producto y el precio unitario está perdido.

Ordenes de venta que están anuladas están marcadas como (Anulada) en el resumen de ordenes de venta y se muestran en texto cursivo.

Resumen de Ordenes de Venta

El resumen de orden de venta muestra las ordenes de venta existentes. Como en cotizaciones, se puede escoger el período, los usuarios para los cuales se mira las ordenes de venta, la moneda en que se visualizan los totales, y que ordenes de venta se muestran. Se pueden mostrar ordenes de venta completamente entregadas, pendientes (parcialmente o no entregadas), o los dos juntos (la opción por defecto).



El resumen de orden de venta también es el punto de arranque para los procesos de producción.

Antes que todo, no se puede hacer nada si la orden de venta no está autorizada. Solo el administrador puede autorizar una orden de venta. Se puede autorizar una orden de venta desde el resumen, se puede hacerlo de la pantalla Editar Orden de Venta, o el administrador puede Autorizar una venta en el momento que el lo crea.



Una vez autorizada la orden de venta, se pueden generar las ordenes de producción para arrancar el proceso de producción en el caso que esto se aplica. Cuando se autoriza la orden de venta, se hacen disponibles el botón para generar ordenes de producción.

El sistema permite generar una orden de producción para cada orden de venta, que tiene exactamente los productos que están en la orden de venta.

Estados de Productos de Orden de Venta

Mas Publicidad Subsistema de Producción

En la vista de la orden de venta, se puede seguir el estado de cada producto. Un producto puede tener varios estados

- Cuando está registrado en la orden de venta, el estado es REGISTRADO
- Cuando está registrado en la orden de producción, el estado es ESPERANDO COMPRA
- Cuando está registrado en la orden de compra, el estado es ESPERANDO RECEPCION
- Cuando está registrado en la orden de compra, el estado es ESPERANDO PRODUCCION
- Cuando está registrado en el proceso de producción, el estado es LISTO PARA ENTREGA
- Cuando está registrado en el proceso de producción, el estado es ENTREGADO

Facturas

Antes de crear facturas: los productos que se pueden registrar en facturas

Hasta julio 2016, se podían facturar todos los productos de ordenes de venta desde el momento que la orden de venta era registrada. No había ningún control si la orden de venta era autorizada o no, o si los productos ya eran listos.

Un primer cambio es que no se pueden hacer facturas para orden de ventas no autorizadas. Una orden de venta no autorizada está dado de alto por un vendedor, pero primero el gerente debe dar su autorización para confirmar la validez de la orden de venta. Ordenes de venta sin autorización del gerente ni pueden entrar en producción, ni pueden estar vendidas en facturas.

Una vez que una orden de venta se autoriza, el estado de los productos individuales que componen la orden de venta se cambia a autorizada. De allí los productos normalmente pasan a producción, pasando por una orden de producción, una orden de compra y un proceso de producción. Cuando se ha realizado el proceso de producción, el producto tendrá el estado de listo para entrega. Sin embargo, si se indica (en la orden de venta) que los productos no entrarán en el proceso de producción, el estado pasa a listo para entrega. Estos son las dos maneras en que un producto puede adquirir el estado de "listo para entrega"

En principio, los únicos productos que se pueden remitir al cliente a través de una factura son los productos con estado "listo para entrega".

Sin embargo, como una medida de transición, y hasta que el proceso de producción está completamente operacional, se puede seguir remitiendo facturas sin efectuar los controles en la factura. Esto se hace a través del selector "Control de estado de productos, donde puede escoger una de dos opciones:

- 1. Solo remitir productos con estado Listo para Entrega
- 2. Remitir todos productos de ordenes de venta autorizadas no entregadas

Al inicio de agosto 2016, se establece la segunda opción (la menos restrictiva, que permite remitir desde el momento que está autorizada la orden de venta) como valor por defecto. En el futuro está opción idealmente se debería desactivar.

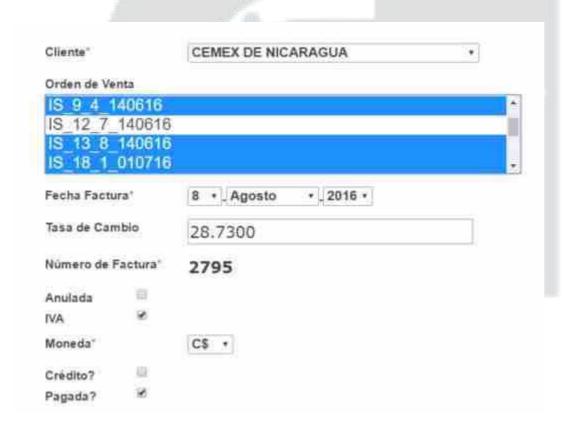
Crear Facturas

Al crear una factura, primero se debe decidir si el sistema aplica controles estrictos en el estado del producto, o si se toma en cuenta el sistema de de producción o no. Para cambiar de control, se puede hacer clic en actualizar para volver a cargar los clientes disponibles.



En base a esta selección, el sistema calcula cuales son los productos que se pueden remitir, hace la lista de las ordenes de venta correspondientes, y de allí muestra los clientes.

Lo primero que se debe hacer es seleccionar el cliente de la factura. Al seleccionarlo, el sistema cargará las ordenes de venta para este cliente que contienen productos listos para remitir.



Las ordenes de venta para el cliente aparecen en un selector múltiple. Esto significa que puedes seleccionar varias ordenes de venta a la vez. Para realizar una sola orden de venta, haga clic normal en la orden de venta. Para seleccionar la segunda (y la tercera, ...) orden de venta, mantenga presionado el botón control mientras que haga clic con el botón izquierda en las demás ordenes de venta.

La moneda se debe establecer manualmente; los valores de los productos se modificaron de acuerdo con la moneda elegido por la factura. Cuando se cambia la fecha, el sistema propone la tasa de cambio correspondiente con la fecha (en base a las tasas de cambio registrados en la sección de Configuración -> Tasas de Cambio). La tasa de cambio se puede modificar manualmente también. Note que es importante establecer primero la fecha, la tasa de cambio y la moneda. Si editas los productos de la factura y después cambias la fecha o la moneda, se volverán a cargar todos los productos de las ordenes de venta seleccionadas.

El número de factura se genera automáticamente. Aparece la casilla de anulada para anular la factura. Finalmente se indica si es una factura de crédito o no. Facturas de crédito aparecerán después en la pantalla de Cuentas por Cobrar.

El botón de IVA aun aparece, pero está irrelevante, ya que el estado de IVA de los productos se establece en la orden de producto y no se cambia.

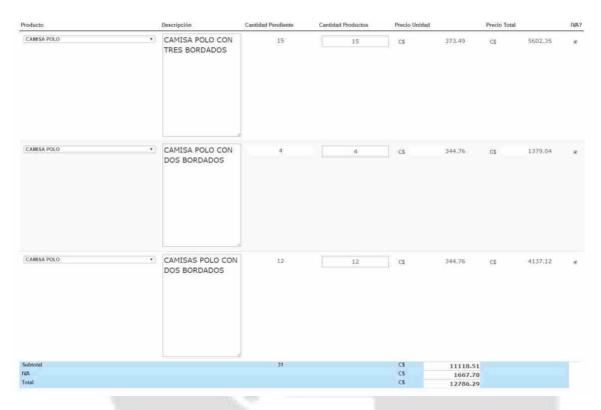
Cuando se seleccione la orden de venta, se cargan automáticamente los productos para la orden de venta; en dependencia del control, se muestran todos productos, o solamente los productos que tienen el estado "Listo para entrega".

También se muestra la información de la(s) orden(es) de venta que está seleccionada en la columna a la derecha.



Abajo de todo, se cargan los productos de las ordenes de venta que se pueden remitir. No se pueden añadir productos adicionales, y tampoco es posible remover productos.

De hecho, el único dato que se puede cambiar en una factura es la cantidad de un producto que está incluido. Se muestra cuantos productos son pendientes para la entrega (o sea, listos para entregar), Si un producto no debe estar incluido en la factura, se pone la cantidad en cero (0), pero no se puede remover la fila porque allí no estaría posible de volver a asignar otra cantidad. Si la cantidad de un producto es 0, no se guardará con la factura.



Se puede asignar también a un producto una cantidad positiva menor que la cantidad pendiente. Si se intenta asignar una cantidad mayor, el sistema lo corrige a la cantidad pendiente de nuevo.

Finalmente, se puede grabar una remarca para una factura.



Como la factura es el paso final del proceso de venta, se supone que no se graba seguimiento.

Una vez guardada la factura, se muestra en el resumen de facturas. Desde allí, se puede editar, ver y anular la factura. También se puede mostrar el pdf para una factura específica o guardar la lista de facturas para el periodo relevante como un archivo excel.

Resumen de Facturas

En el resumen de facturas, se visualizan las facturas para un cierto período. Facturas de crédito se muestran en verde, facturas anuladas en letra cursiva.



Si hay varias cotizaciones para una factura, se muestran todas, cada vez con su vendedor.

En el resumen también están presentes botones para Editar, Anular y el pdf de una factura. Si se hace clic en el código de la factura, se va a la pantalla de vista de factura.

Anular Facturas

Hay tres maneras de anular una factura: al crear la factura, al editar la factura, y directamente desde el resumen de Facturas a través del botón "Anular".

Cuando se crea la factura, se puede marcar como anulada de inmediata ya que es posible que se emitió la factura en papel y después se anuló. Sencillamente se marca una factura como anulada al marcar la casilla de verificación "Anulada?". Se marca la factura de igual manera en la pantalla de editar.

Cuando se marca la casilla Anulada, se eliminan los productos en la factura y se establece el precio subtotal, el precio de IVA y el preco total de la factura en cero (0). Los demás datos no se guardan.

Note que sí se marca la factura como anulada, cada cambio realizado para los productos se pierde también. Cuando se desmarca la casilla, volverán a parecer los productos, pero estarán cargados de nuevo desde la orden de venta asociada con la factura. Cualquier cambio que se hizo anteriormente, como cambiar la descripción, la cantidad de producto y el precio unitario está perdido.

También se puede anular una factura directamente desde el resumen de facturas. Facturas que están anuladas están marcadas como (Anulada) en el resumen de facturas y se muestran en texto cursivo.

Cuentas por Cobrar

Primero se seleccione en que moneda se deben visualizar los totales.



Después se visualizan todas las facturas de crédito que no han estado cancelado. No se registran abonos separados. Cuando se registra el abono final, se indica los números de recibos de caja y la fecha del último pago, y se haga clic en Registrar pago.



Note que es importante registrar la fecha de pago, y marcar una factura como pagada, porque de esta manera la pantalla de Comisiones por vendedor

Abajo de todas las facturas por cobrar, se hace un resumen de los clientes que tienen facturas pendientes. El cliente con la mayor deuda viene primero, juntos con el porcentaje del total.

Clientes por cobrar				
Cliente	Sal	%		
Total US\$	USS	4,914,01		
DUWEST	US\$	2,219.59	45.17 %	
IBEX GLOBAL	USS	1,381.30	28 11 %	
INVERSIONES SECOYA S.A	US\$	718.76	14.63 %	
CEMEX DE NICARAGUA	US\$	345.00	7,02 %	
CASA PELLAS	USS	249.35	5.07 %	
Total USS	USS	4,914.01		

Asimismo se puede ver el total por vendedores que tienen facturas por cobrar.

Vendedores por cobrar

Cliente	Sal	do Total	%
Total US\$	USS	4,914.01	
JENI	USS	2:219:59	45.17 %
KARLA	UISS	1,381.30	28 11 %
ortega	USS	939:36	19.12 %
MARIA	USS	373.76	7.61 %
Total US\$	uss	4,914.01	

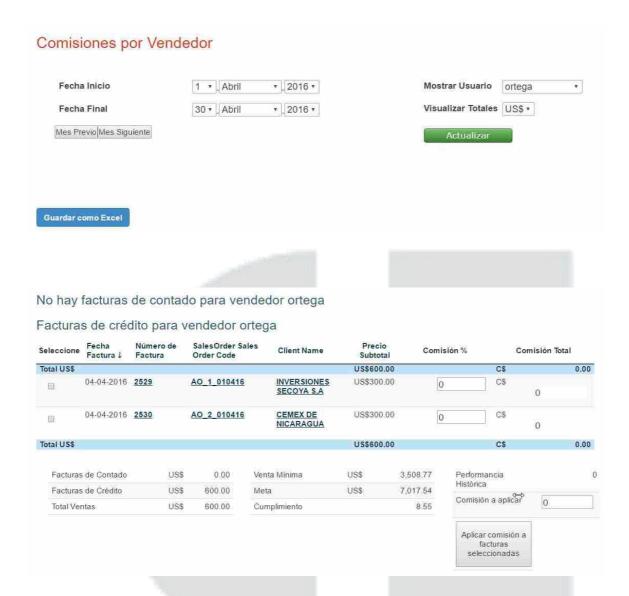
Metas de Venta

En la pantalla de metas de venta, se indica la meta de venta mínima y máxima para cada vendedor. Estas metas y su fecha se ocuparán para calcular las comisiones de las vendedores en la pantalla de Comisiones por Vendedor.

Comisiones por Vendedor

Primero se determina el período para lo cual se quiere ver las comisiones y se selecciona el usuario.

También se puede elegir en que moneda se visualizan los totales



Las primeras dos tablas visualizan las facturas de contado y de crédito respectivamente. Para cada factura, se muestran los datos de la factura, y después hay el campo del porcentaje de la comisión. Por defecto es 0.

Se puede seleccionar o deseleccionar todas las facturas presentes para el periodo, para que la operación de aplicar comisión se aplica selectivamente (y no en las facturas que ya eran asignadas una comisión manualmente). Por defecto todas las facturas están seleccionadas.

Abajo de estas dos tablas, hay un resumen de los totales de las facturas, juntos con las metas. También se visualiza la performancia histórica, y se propone un porcentaje de comisión a aplicar a todas las facturas. Esta comisión se calcula por defecto en base al cumplimiento. El cumplimiento es el porcentaje de la meta que se cumplió. El porcentaje propuesto se obtiene tomando el 5 % del cumplimiento, o sea dividiendo el porcentaje del cumplimiento por 20.



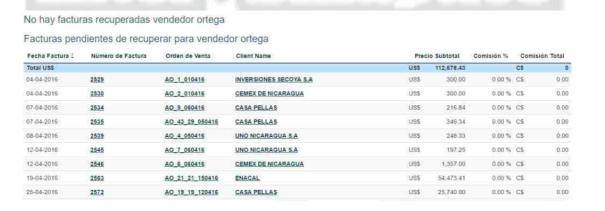
Note que solamente se aplica la comisión a las facturas seleccionadas, o sea, las que eran marcadas con la casilla a la izquierda de la fila. Esto previene que se va a sobrescribir la comisión ya asignada manualmente.

Importante!



Se debe hacer clic en el botón Guardar comisiones para vendedor para que se guarden las comisiones asignadas.

Después siguen las facturas recuperadas por el vendedor en el período seleccionado. Se determina que facturas se recuperaron en base a las fechas de último pago registrado en la página de cuentas por cobrar.



Finalmente, está la pantalla de facturas pendientes de recuperar.

Pagos de Comisiones Pendientes

Mientras que no haya una comisión registrada, esta pantalla no muestra nada, pero cuando se asignan comisiones, la página visualiza las comisiones que se deben pagar aun.

Como siempre, se visualizan los pagos pendientes para un período determinado, normalmente el período para el cual se han registrado las comisiones de los vendedores ya.



Sencillamente se marcan las facturas correspondientes y se paga la comisión.

Pagos de Comisiones

Normalmente el pago de las comisiones se hará a través de la página de Pagos de Comisiones Pendientes, pero a veces se quieren revisar los diversos pagos o editarlos. Esto se hace en las pantallas separadas de Pagos de Comisiones





Reportes

Administradores y Asistentes pueden ver los reportes para las cotizaciones.

Reporte Cotizaciones por Categoría y Producto

En este reporte se muestran las cotizaciones por categoría de producto. Por defecto se muestran todas las categorías con las cotizaciones correspondientes para el mes corriente.



También se puede refinar la búsqueda seleccionando un producto. Cuando se seleccione una categoría de productos, únicamente los productos de esta categoría están presentes. Igualmente se puede seleccionar el producto directamente.

Reporte Cotizaciones por Cliente

Este reporte muestra las cotizaciones por cliente. Por defecto se muestran todos clientes con sus cotizaciones respectivas para el mes corriente.



Reporte Cotizaciones por Ejecutivo

Este reporte muestra las cotizaciones por ejecutivo de venta para un periodo determinado. Por defecto, se muestran todos ejecutivos de venta para el período es desde el inicio del mes hasta la fecha corriente. Se puede seleccionar otro rango de fechas.

echa	Número Cotización	Cliente	Contacto	Subto	tal IVA	Total	Cai	do V	endido
Total C\$	(11,000,000,000,000,000,000,000)	300000000000000000000000000000000000000	1) 100(100.100.3) (100	C\$	5,050.00 C\$	757.50 C\$	5,807.50	0 %	0 9
13-10-2015	DD 3 131015	CLIENTE DE PRUEBA	Contacto Prueba	C\$	3,050.00 C\$	457.50 C\$	3,507.50	0 %	0.9
12-10-2015	09898098	PRX	prueba prx	C\$	1,000.00 C\$	150.00 C\$	1,150.00	0 %	0.5
12-10-2015	09898098	OTRO CLIENTE DE PRUEBA	prueba prx	C\$	1,000.00 C\$	150.00 C\$	1,150.00	0 %	0 9
Total C\$				C\$	5,050,00 C\$	757.50 C\$	5,807.50	0 %	0.9
Cotizacion	es para Ejecutivo de	e Venta CARLOS.CALDERON							
Cotizacion echa	es para Ejecutivo de	e Venta <u>CARLOS.CALDERON</u>	Contacto	Subtotal	IVA	Total		Caído	Vendido
		0.400.000	Contacto	Subtotal C\$ US\$	IVA 8,420.00 C\$ 79,600.00 U\$\$	Total 1,263.00 C\$ 11,940.00 US\$	9,683.00 91,540.00	Caído 0 % 0 %	Vendido 0 9
echa Fotal C\$		0.400.000	Contacto MARIANO MARIANEZ	C\$	8,420.00 C\$	1,263.00 C\$	9,683.00	0 %	0 9 0 9
echa Fotal C\$ Fotal US\$	Número Cotización	Cliente) 1 34-30-04450	C\$ US\$	8,420.00 C\$ 79,600.00 US\$	1,263.00 C\$ 11,940.00 US\$	9,683.00 91,540.00	0 % 0 %	0 9 0 9
Fecha Fotal C\$ Fotal US\$ 15-10-2015	Número Cotización CC 2 151015	OTRO CLIENTE DE PRUEBA	MARIANO MARIANEZ	C\$ US\$ C\$	8,420.00 C\$ 79,600.00 U\$\$ 20.00 C\$	1,263.00 C\$ 11,940.00 U\$\$ 3.00 C\$	9,683.00 91,540.00 23.00	0 % 0 %	0 9 0 9

También es posible de solamente mostrar un vendedor específico.

Para cada ejecutivo, se muestra la lista de cotizaciones con su fecha, número de cotización, cliente, contacto, subtotal, IVA, total y los porcentajes de caído y vendido.

Cuando una cotización tiene una orden de venta correspondiente, el caído es 0% y el vendido es 100%. Si la cotización está caída, el caído es 100% y el vendido 0%. Si la cotización está activa, o sea ni tiene orden de venta ni está marcado como caída, los porcentajes de caído y vendido quedan en 0 % mientras que no haya una factura u orden de venta correspondiente con la cotización.

Reporte Orden de Venta por Estado

Se puede ver como está el estado de las ordenes de venta en el reporte de ordenes de

venta por estado.

Se seleccione el rango de tiempo para las ordenes de venta. Por defecto se muestran para el periodo seleccionado todas las ordenes de venta agrupadas por su estado. También se puede seleccionar un estado específico para reducir los datos que se visualizan.



En esencia este reporte calcula el estado de cada uno de los productos que están en la orden de venta, y se asigna el estado menos avanzado. Por ejemplo, cuando un producto ya está entregado al cliente y otro producto está esperando compra, el estado de la orden de venta estará esperando compra.

Este reporte también puede visualizar las ordenes de venta anuladas, se debe seleccionar de la lista de Estado de Orden.

Reporte Facturas por Ejecutivo



Productos

Categorías

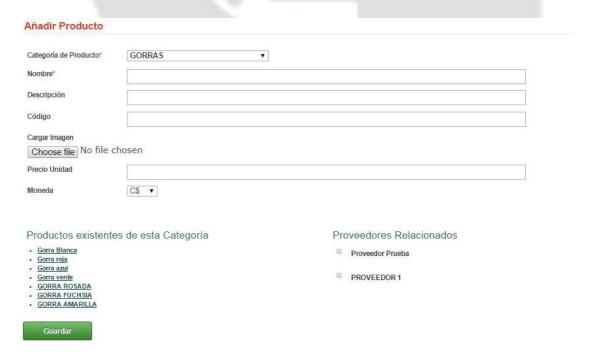
Los productos se clasifican por su categoría.



Una categoría de productos se caracteriza sencillamente por un nombre y una descripción opcional.

Productos

Al crear un nuevo producto, la primera cosa que se hace es seleccionar la categoría del producto. Después se registran un nombre (requerido), y opcionalmente una descripción y un código para el producto. También se permite cargar una imagen para el producto. Finalmente, se registran un precio unitario que se ocupará como valor por defecto juntos con la moneda que suele estar C\$.



Cuando se seleccione el producto, se muestran los productos ya existentes de esta categoría. Esto permite verificar rápidamente si ya existe el producto que uno quiere introducir.

También se pueden indicar los proveedores para el producto. Hay que marcar el proveedor de la lista de proveedores registrados para aclarar que el producto está suministrado por este proveedor.

Proveedores

Los proveedores funcionan de una manera similar a los productos. Para cada proveedor, se registra un nombre (requerido), y opcionalmente una dirección, un número de teléfono y un correo electrónico. Por defecto un proveedor está activo, pero se puede desactivar un proveedor al editarlo.



También se muestran aquí los proveedores existentes. Se muestran todos los productos y se marcan los productos que están suministrados por este proveedor.

Clientes

Clientes

Para cada cliente, se registran el nombre del cliente, el número RUC, la dirección, el teléfono y el teléfono celular.



Además, se registran los contactos para el cliente.

Note que se puede registrar un cliente también directamente desde la cotización. Allí, un cliente existente se selecciona al escribir el nombre del cliente. Si aun no existe el cliente, se registra el cliente nuevo. Probablemente es más común que clientes nuevos se registrarán directamente de la cotización, pero igualmente saldrán en el resumen de clientes.

Contactos

Para registrar contactos de un cliente, hay tres maneras: registrar el contacto directamente cuando se crea una cotización, dar de alto un contacto en la sección de clientes (al crear o editar el cliente), o registrarlo separadamente. Normalmente, el contacto se registra por las dos primeras opciones, pero igual está posible de registrarlo de manera independiente (aunque sí es necesario asociar el contacto con un cliente). No obstante, el resumen de contactos tiene su valor proprio para poder encontrar rápidamente un contacto para determinar las cotizaciones que se han emitidas para este contacto.



Para cada contacto se registra el cliente para cual el contacto es representante, los nombres y apellidos del contacto, el teléfono convencional, el teléfono celular, correo electrónico al que pertenece el contacto. Por defecto el contacto está activado, pero se puede desactivar un contacto para un cliente al editarlo.

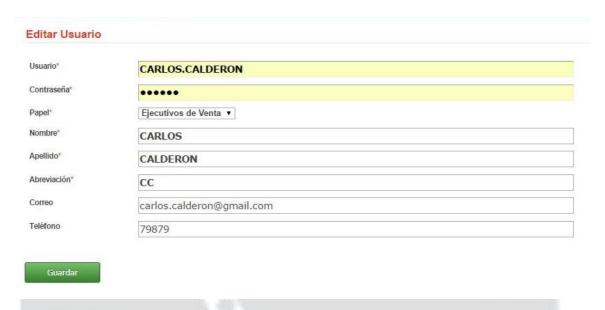
Metas para clientes VIP

Ciertos clientes están designados como VIP. Esto significa que merecen una atención especial, que se traduce específicamente en el establecimiento de una meta mensual para estos clientes.

Configuración

Usuarios

La sección de usuarios se refiere a usuarios del sistema. Están divididos según el cargo que tienen, que puede estar Administrador, Asistente o Ejecutivo de Venta.



Para cada usuario se registra un nombre de usuario, una contraseña, el papel que tiene en Más Publicidad, los nombres y apellidos, un correo electronico y un número de teléfono.

Un campo importante es la abreviación del usuario, ya que esta abreviación aparecerá en los números de cotizaciones que emite el usuario. La abreviación se compone de la primera letra de los nombres del usuario y la primera letra de los apellidos del usuario en mayúsculas y se calcula automáticamente. No obstante, cuando hay dos usuarios que comparten sus iniciales (por ejemplo Carlos Calderón y Carla Centeno), se puede modificar.

Permisos de Usuarios

Finalmente, se puede asignar dinámicamente los permisos que tienen los usuarios para acceder al sistema según su papel. La pantalla de permisos de usuario suministra una interfaz sencilla que para cada sección alista los permisos que corresponden a cada grupo de usuarios.

Permisos

Controller	Action	Administradores	Assistentes	Ejecutivos de Venta
Clientes				
	Resumen	⊗	8	8
	Vista	8	8	æ
	Crear	8	8	8
	Editar	×	G .	0
	guardar Resumen	8	€	8
Contactos				
	Resumen	⊗	8	8
	Vista	×	8	8
	Crear	3	×	•
	Editar	ø	0	0
	guardar Resumen		8	2

Sencillamente se seleccionen los permisos que tiene cada papel. Una casilla marcada significa que un usuario que pertenece a este papel tiene derecho de ver la pantalla correspondiente.

Empleados

Empleados

En la sección de Empleados se muestran todos los empleados de la empresa. No hay una correspondencia directa entre los usuarios del sistema y los empleados, aunque normalmente los usuarios del sistema también aparecerán en la lista de empleados.



Para cada empleado se registran su nombre y apellido, su estado (Activo o Inactivo) y la fecha de contratación. La fecha de contratación define el derecho del empleado para tener vacaciones.

Si un empleado se va de la empresa, se desactiva, pero se guarda todo su información. Un empleado desactivado ya no aparecerá en la lista de Crear Día de Vacaciones.

Empleados

Nombre	Apellido	Fecha Contratación	Derecho vacaciones	Vacaciones registrados	Acciones
GUSTAVO	ARANA T.	02-12-2013	59	45.0	Ver Editar
GEMA	BURGOS	16-12-2012	88	72.0	Ver Editar
JUAN	JARQUIN	06-06-2014	43	30.0	Ver Editar
LEVI	PADILLA	06-10-2015	2	0	Ver Editar
ROGER	RODRIGUEZ	01-10-2015	3	0	Ver Editar
JULIO	RUIZ	02-10-2015	3	0	Ver Editar
ARNOLD	ULLOA	26-01-2015	24	15.0	Ver Editar
RICARDO	ZELEDON	16-09-2015	4	2.0	Ver Editar

El resumen de Empleados muestra el nombre y apellido de cada empleado con su fecha de contratación. También se muestra el derecho de vacaciones que ha acumulado el empleado desde que comenzó a trabajar. Se calcula el derecho de vacaciones calculando cuantos días han pasado desde la fecha de contratación hasta el día de hoy, dividiendo esta cantidad de días por 30 y multiplicando por 2.5. También se muestra el total de días de vacaciones registrados para este empleado.

Días de Vacaciones

Cuando se registra un día de vacaciones, se registran los siguientes campos:

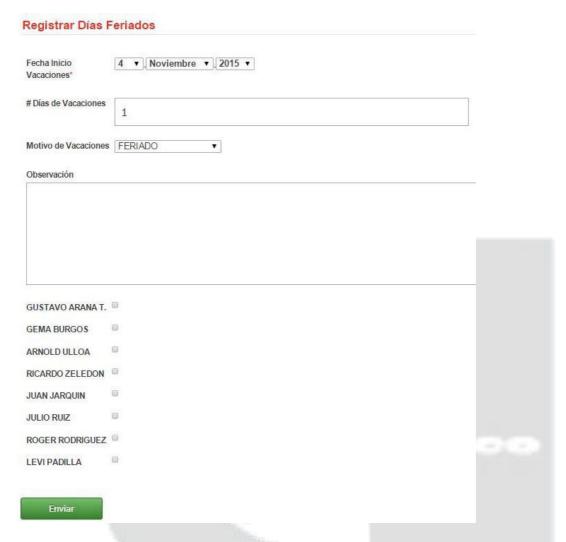
- El empleado que toma las vacaciones
- La fecha en que empezaron las vacaciones
- El número de días que se tomaron desde esta fecha
- La naturaleza de las vacaciones según su motivo
- Una observación que permite registrar información adicional



La funcionalidad normal es de registrar vacaciones por un solo empleado a través del botón Nuevo Día de Vacaciones.

En el resumen de los días de vacaciones, se muestran todos los días de vacaciones que se han tomado los empleados, ordenados por fecha en que empezaron sus inicios. Al hacer clic en Empleado en la primera línea de la tabla, se ordenan por Empleado.

También se puede registrar vacaciones para un rango de empleados con el botón Registrar Día Feriado. Esto puede estar muy útil para días feriados generales, en que casi todo el personal tiene vacaciones.



En este caso se llenan los mismos campos que anteriormente, pero se indica cuales empleados tenían vacaciones en este día. A pesar del nombre de la pantalla, no únicamente se aplica a días feriados, pero se puede ocupar en otras ocasiones también.

Motivos de Vacaciones

Los motivos de vacaciones sencillamente se ocupa para actualizar la lista de motivos cuando se registran los días de vacaciones.



En este momento los motivos existentes están Solicitado, Programado, Ausencia Laboral y Feriado, pero cuando se añade un nuevo motivo, saldrá en la lista de motivos igualmente.

