



Tabla de Contenido

| | |
|--------------------------------------|--|
| 1. Ingreso al sistema | |
| 2. Registro de Proveedores | |
| 3. Registro Ordenes de Compra | |
| 3.1. Guardar Orden de Compra | |
| 3.2. Edición Orden de Compra | |
| 3.3. Imprimir Orden de Compra | |
| 4. Consultar Ordenes de Compra | |
| 5. Consulta de Requisiciones | |



1. INGRESO AL SISTEMA

UTDVCC

Área de texto: Usuario

Área de texto Password: Contraseña

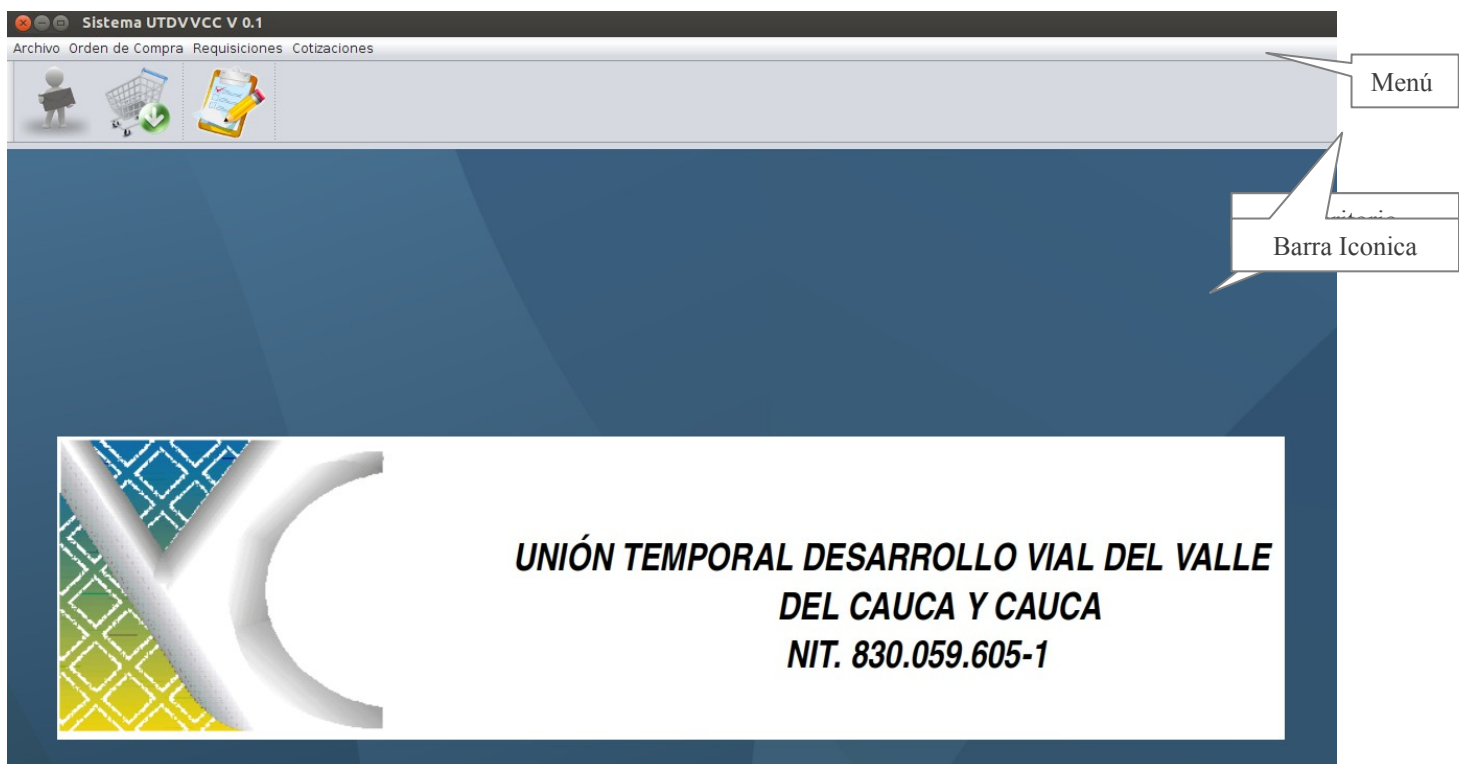
Botón Salir Sistema

Usuario: admin

Contraseña: *****

Con ingresar

- **Inicio de sesión de usuario.** Se diligencia el usuario y la contraseña y se da clic en el botón Ingresar o la tecla ENTER.
- **Interfaz Principal,** en el cual se puede acceder a interfaz de proveedores, orden de compra y consulta de ordenes de compra.






2. Registro de Proveedores.

- Damos clic en el botón ingresar para registrar un proveedor nuevo.
- Diligenciamos los campos y damos clic en el botón Guardar.



Edición Proveedor

Nit Proveedor: 

- Digitamos el Nit del proveedor y damos clic en el botón buscar.

Proveedor UTDVMCC

Nit Proveedor:  **Razón Social:**

Razón Comercial: **Dirección:**

Telefono 1: **Telefono 2:**

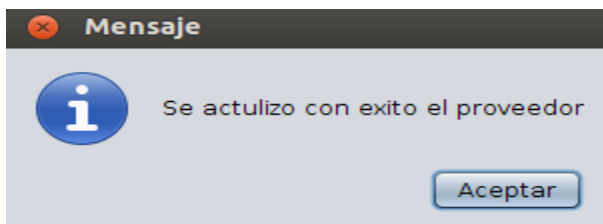
Fax: **Ciudad:**

Asesor 1: **Celular 1:**

Asesor 2: **Celular 2:**

Botón Actualizar 

- Si el proveedor se encuentra registrado trae los datos correspondientes y se activa el botón Actualizar.
- Se diligencia los campos que necesitamos modificar o agregar y damos clic en el botón Actualizar. El sistema nos muestra un mensaje de confirmación.





3. Registro de ordenes de Compra.

Orden de Compra

☒ UTDVCC ☐ CSS Constructores ☐ MVVCC

Entrar

- Seleccionamos la empresa a la cual queremos generar una orden de compra y damos clic en el botón Entrar.

3.1. Guardar Orden de Compra.



**UNIÓN TEMPORAL DESARROLLO VIAL DEL VALLE DEL
CAUCA Y CAUCA**
NIT. 830.059.605-1

Manual de usuario Ordenes de Compra

RE. No. 0
14-05-2013
Página 6 de 16
UTDVVCC-FPE-
01

Orden de Compra

Orden de Compra N°: 819 Requisición N°: 0

Proveedor: [dropdown] [icon]

Centro Costos: MP [dropdown] Parcheo

Cargos A: [dropdown]

Cotización N°: [dropdown]

Observación: [text area]

Condiciones: Favor facturar a nombre UNIÓN TEMPORAL DESARROLLO VIAL DEL VALLE DEL CAUCA Y CAUCA, NIT 830.059.605-1, *fecha*
Tiempo de entrega: Inmediato .
Forma de pago: Crédito 30 días
Sitio de entrega: Km 14 Recta Cali - Palmira, entrada al CIAT.

☒ Dto. Financiero: \$ 0

Linea de Orden de Compra

Subtotal:\$ 0,0 Dto. Com.: \$ 0,0 .I.V.A:\$ 0,0 TOTAL:\$ 0,0

- Damos clic en el botón Ingresar. Nos habilita los campos y los botones necesarios para registrar la orden.



UNIÓN TEMPORAL DESARROLLO VIAL DEL VALLE DEL CAUCA Y CAUCA
NIT. 830.059.605-1

Manual de usuario Ordenes de Compra

RE. No. 0
14-05-2013
Página 7 de 16
UTDVVCC-FPE-01

Orden de Compra

Orden de Compra N°: 819 Requisición N°: 0

Proveedor:

Centro Costos: MP Parcheo

Cargos A:

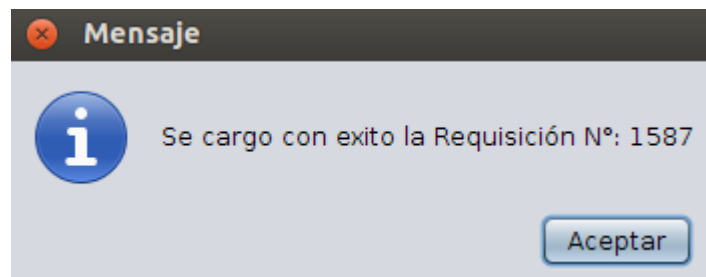
Cotización N°:

Observación:

Condiciones: Favor facturar a nombre UNIÓN TEMPORAL DESARROLLO VIAL DEL VALLE DEL CAUCA Y CAUCA, NIT 830.059.605-1, *fecha*
Tiempo de entrega: Inmediato .
Forma de pago: Crédito 30 días
Sitio de entrega: Km 14 Recta Cali - Palmira, entrada al CIAT.

☒ Dto. Financiero: \$ 0

- Diligenciamos el numero de la requisición y damos clic en el botón buscar. Si la requisicion se encuentra registrada traerá todo el detalle de la misma (Solo aplica para UTD). Nos mostrara un mensaje de confirmación.



- Si no conocemos el nit del proveedor lo podemos buscar ingresando las iniciales en el campo proveedor y presionando la tecla SHIFT. Y el sistema cargara en la lista de despliegue las coincidencias que encuentren.



Proveedor:

Iniciales del cliente + SHIFT

- Seleccionamos el centro de costo y el ítem centro de costos al cual va ser cargado la orden de compra. Diligenciamos los de mas campos Cargo, cotización y observación.
- Las condiciones son modificables y se tienen que adaptar a su necesidad, lo que muestra el sistema es solo una guía.
- Seleccionamos si la orden tiene **Descuento Financiero** e ingresamos el valor correspondiente.
- Damos clic en el **botón Guardar**.



Linea de Orden de Compra

Tabla detalle

Agregar

Eliminar

Modificar

Subtotal:\$ 0,0 Dto. Com.:\$ 0,0 .I.V.A:\$ 0,0 TOTAL:\$ 0,0

- Después de haber registrado la parte general de la orden el sistema nos habilitara los componentes para el registro del detalle.
- Damos Clic en el botón Agregar.



Linea Orden de Compra

Item: Descripción: Referencia:

Cantidad: U.M. Vlor.Unitario: \$

IVA: % Dto.Comercial:(%)

Navegador Requisición

- Si importamos la requisición anteriormente podemos navegar por los diferentes items del detalle de requisición.
- Diligenciamos los campos referencia si fuere necesario, el valor unitario y el descuento comercial que tuviera a lugar.
- Seleccionamos la unidad de medida y el tipo de iva.
- Damos clic en Aceptar para registrar el detalle.

Linea de Orden de Compra

| IT | Descripción | Cant. | UM | VR Unitario | Desc. | IVA | Total |
|----|--------------|--------|-----|-------------|-------|---------|---------|
| 1 | cemento gris | 1700.0 | MTS | 4700 | 0 | 1278400 | 9268400 |

Subtotal:\$ 7.990.000,00 **Dto. Com.:\$** ,00 **.I.V.A:\$** 1.278.400,00 **TOTAL:\$** 9.268.400,00

Modificar Linea de Detalle.

- Seleccionamos la fila a la cual necesitamos modificar y damos clic en el botón Modificar. Y nos abrirá el Dialogo Linea Orden de Compra para poder realizar modificaciones.



Línea de Orden de Compra

| IT | Descripción | Cant. | UM | VR Unitario | Desc. | IVA | Total |
|----|--------------|--------|-----|-------------|-------|---------|---------|
| 1 | cimento gris | 1700.0 | MTS | 4700 | 0 | 1278400 | 9268400 |

Subtotal:\$ 7.990.000,00 Dto. Com.:\$,00 .I.V.A:\$ 1.278.400,00 TOTAL:\$ 9.268.400,00

Clic en Modificar

Línea Orden de Compra

Item 1 Descripción: cemento gris Referencia: prueba

Cantidad: 1700.0 U.M MTS Vlor.Unitario:\$ 4700

IVA: % %16 Dto.Comercial:(%) 0

Navegador Requisición

Aceptar Cancelar

Eliminar Línea de Detalle.

- Seleccionamos la fila de la tabla y damos clic en el botón eliminar.

Línea de Orden de Compra

| IT | Descripción | Cant. | UM | VR Unitario | Desc. | IVA | Total |
|----|--------------|--------|-----|-------------|-------|---------|---------|
| 1 | cimento gris | 1700.0 | MTS | 4700 | 0 | 1278400 | 9268400 |

Subtotal:\$ 7.990.000,00 Dto. Com.:\$,00 .I.V.A:\$ 1.278.400,00 TOTAL:\$ 9.268.400,00

Clic en Eliminar

Imprimir Orden de Compra

- Damos Clic en el botón Imprimir orden. Y el sistema nos genera la orden. Para imprimirla directamente o guardarla en formato PDF.






UNIÓN TEMPORAL DESARROLLO VIAL DEL VALLE DEL CAUCA Y CAUCA
NIT. 830.059.605-1

Manual de usuario Ordenes de Compra

RE. No. 0
14-05-2013
Página 11 de
16
UTDVVCC-FPE-
01

Formato Orden de compra

UNION TEMPORAL DESARROLLO VIAL DEL VALLE DEL CAUCA Y CAUCA 

Vías para el Cambio

Fecha y Hora de Impresión: 14/05/2013 10:30 AM

Fecha: 14/05/13 09:38 AM

ORDEN DE COMPRA N° 819

| | | | |
|------------------|-------------------|----------------|---------|
| Proveedor | GECOLSA | Telefono | 5244169 |
| NIT | 8600025761 | Fax | |
| Dirección | CRA 34 NO. 10-117 | | |
| Ciudad | Yumbo | | |
| Centro de Costos | MP Parcheo | Requisición N° | 1587 |
| Cargo A | prueba | Cotización | 001 |

| IT | DESCRIPCION | REFERENCIA | UM | CANT. | VR. UNITARIO | DESC. | % | IVA | TOTAL |
|------------------------|--------------|------------|-----|--------|--------------|-------|-----|-----|---------------------|
| 1 | cemento gris | prueba | MTS | 1700.0 | 4.700,00 | | ,00 | %16 | 9.268.400,00 |
| Subtotal | | | | | | | | | 7.990.000,00 |
| Descuento | | | | | | | | | ,00 |
| Dto. Financiero | | | | | | | | | ,00 |
| IVA | | | | | | | | | 1.278.400,00 |
| TOTAL | | | | | | | | | 9.268.400,00 |

Observaciones:
pruebas

Condiciones de radicación:
Precios: Fijos durante todo el periodo de suministros, no sujetos a reajuste por ningún concepto.
Material: El suministro debe cumplir con las condiciones especificadas en esta orden de compra y en sus documentos anexos los cuales hacen parte integral de la misma.
Favor facturar a nombre UNION TEMPORAL DESARROLLO VIAL DEL VALLE DEL CAUCA Y CAUCA,
NIT 830.059.605-1, "Fecha"
Tiempo de entrega: inmediato.
Forma de pago: Crédito 30 días.
Sitio de entrega: Km 14 Recta Cali - Palmira, entrada al CIAT.

| Autoriza | Proveedor | Conformidad de Recepción | Conformidad de Recepción |
|---|-----------|--------------------------|--------------------------|
| | | | V°B° Administración |
| LORENA RAMIREZ MUÑOZ Dirección Mantenimiento Vial UTDVVCC | | | |
| | Fecha | Firma y sello | Fecha |
| | | | Firma |


Para uso exclusivo UTDVVCC

| Item | Factura N° | Cantidad |
|------|------------|----------|
| 1 | | /1700 |

Página 1 de 1

3.2 Edición Orden de Compra

- Damos clic en el botón Modificar y nos habilitara el campo Orden de Compra N° y el botón buscar.

Orden de Compra N°: 

- Damos clic en el botón buscar Orden, el sistema traerá la información siempre y cuando se cumpla dos condiciones; el número de la orden sea el correcto y si fue el usuario logueado que realizo la orden.



UNIÓN TEMPORAL DESARROLLO VIAL DEL VALLE DEL CAUCA Y CAUCA
NIT. 830.059.605-1

Manual de usuario Ordenes de Compra

RE. No. 0
14-05-2013
Página 12 de 16
UTDVVCC-FPE-01

Botón Actualizar

Ordenes de Compra - UTD

Orden de Compra

Orden de Compra N°: 819 Requisición N°: 1587

Proveedor: 8600025761

Centro Costos: MP Parcheo

Cargo A: prueba

Cotización N°: 001

Observación: pruebas

Condiciones: Favor facturar a nombre UNION TEMPORAL DESARROLLO VIAL DEL VALLE DEL CAUCA Y CAUCA, NIT 830.059.605-1, *fecha*
Tiempo de entrega: Inmediato .
Forma de pago: Crédito 30 días
Sitio de entrega: Km 14 Recta Cali - Palmira, entrada al CIAT.

☒ Dto. Financiero: \$ 0

Línea de Orden de Compra

| IT | Descripción | Cant. | UM | VR Unitario | Desc. | IVA | Total |
|----|--------------|--------|-----|-------------|-------|---------|---------|
| 1 | cemento gris | 1700.0 | MTS | 4700 | 0 | 1278400 | 9268400 |

Subtotal:\$ 7.990.000,00 Dto. Com.:\$,00 .I.V.A:\$ 1.278.400,00 TOTAL:\$ 9.268.400,00

- Diligenciamos los datos que necesitemos modificar excepto el numero de la orden y el número de la requisición. Damos clic en el botón Actualizar. El sistema nos habilitara la línea de Orden de compra para poder ingresar, modificar o eliminar línea de detalle.



3.3. IMPRIMIR ORDEN DE COMPRA

- Para imprimir una orden que se ha generado anteriormente nos dirigimos al menú Orden de Compra ---->Imprimir

Imprimir Orden de Compra

☒ UTDVCC ☐ CSS Constructores ☐ MVCC

Orden de Compra N°: 

- Seleccionamos la empresa a la cual pertenece la orden que necesitamos imprimir, diligenciamos el numero de la orden y damos clic en el botón Imprimir o presionamos la tecla ENTER.



4. CONSULTAR ORDENES DE COMPRA


- Para consultar las ordenes nos dirigimos al menú Orden de Compra ---->Consultas Orden de Compra.

Consultar Ordenes de Compra

☒ UTDVCC ☐ CSS ☐ MVCC

Orden de compra N°: [Ordenes de Compra](#)

Desde:  Hasta: 

yyyy/MM/dd 



UNIÓN TEMPORAL DESARROLLO VIAL DEL VALLE DEL CAUCA Y CAUCA
NIT. 830.059.605-1

Manual de usuario Ordenes de Compra

RE. No. 0
14-05-2013
Página 14 de
16
UTDVVCC-FPE-
01

- Seleccionamos la empresa para la cual deseamos hacer la consulta de orden de compra.
- La consulta puede ser por numero de Orden, consultando todas la ordenes sin filtrarlas y filtrandolas por rango de fechas.

Consultar Ordenes de Compra

☒ UTDVCC ☐ CSS ☐ MVVCC

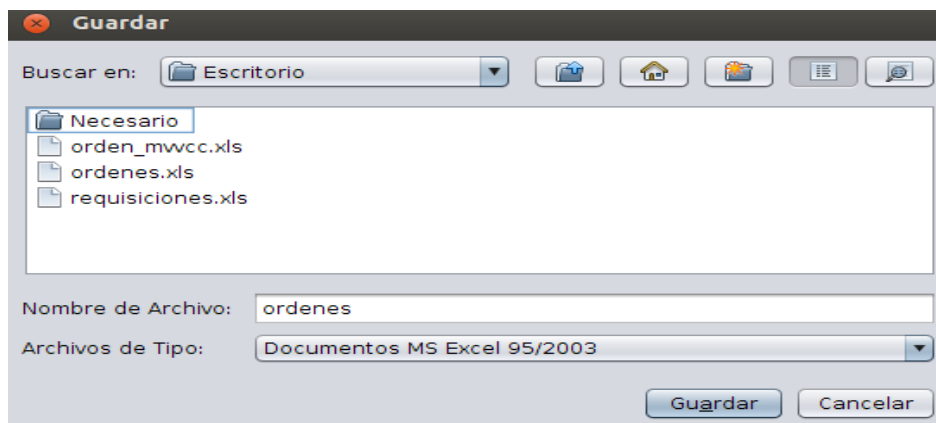
Filtro Por Número de orden Todas las ordenes

Orden de compra N°:

Desde: Hasta:

| Orden ... | Fecha | Nit | Razón ... | C.Costos | Item C.... | Item | Descri... | Cantid... | Vlor. U... | Dto.Co... | IVA % | IVA | Subtotal | Total | Observ... | Id Usu... | Nombr... | Apellid... |
|-----------|---------|----------|------------|----------|------------|------|------------|-----------|------------|-----------|-------|----------|----------|----------|-----------|-----------|-----------|------------|
| 775 | 2013... | 89032... | AUTOP... | MF | Estaci... | 1 | produ... | 2.0 | 850000 | | %10 | 0 | 136000 | 136000 | prueb... | 11306... | Jonath... | Arteaga |
| 775 | 2013... | 89032... | AUTOP... | MF | Estaci... | 2 | prueb... | 1.0 | 520000 | | %10 | 0 | 83200 | 83200 | prueb... | 11306... | Jonath... | Arteaga |
| 776 | 2013... | 90000... | GALVA... | MP | Parcheo | 1 | prueb... | 1.0 | 75000 | | %10 | | 75000 | 84500 | prueba | 11306... | Jonath... | Arteaga |
| 777 | 2013... | 16713... | ACOME... | MC | Predios | 1 | prueb... | 1.0 | 15200 | | %10 | | 15200 | 16720 | prueb... | 11306... | Jonath... | Arteaga |
| 778 | 2013... | 16713... | ACOME... | MP | Parcheo | 1 | prueb... | 2.0 | 9700 | | %10 | | 19400 | 20370 | prueb... | 11306... | Jonath... | Arteaga |
| 779 | 2013... | 8 | ACUAV... | MF | Estaci... | 1 | prueb... | 2.0 | 10700 | | %10 | 1712 | 21400 | 23112 | prueb... | 11306... | Jonath... | Arteaga |
| 780 | 2013... | 8 | ACUAV... | MP | Sello d... | 1 | prueb... | 2.0 | 7500 | | %10 | 1200 | 15000 | 16200 | prueb... | 11306... | Jonath... | Arteaga |
| 780 | 2013... | 8 | ACUAV... | MP | Sello d... | 2 | prueb... | 2.0 | 8700 | | %10 | 1392 | 17400 | 18792 | prueb... | 11306... | Jonath... | Arteaga |
| 781 | 2013... | 16713... | ACOME... | MF | Estaci... | 1 | LJA N° ... | 20.0 | 2500 | | %10 | 400 | 50000 | 50400 | prueb... | 11306... | Jonath... | Arteaga |
| 782 | 2013... | 8 | ACUAV... | MF | Estaci... | 1 | LJA N° ... | 20.0 | 7500 | | %10 | 1200 | 150000 | 151200 | prueb... | 11306... | Jonath... | Arteaga |
| 783 | 2013... | 8 | ACUAV... | MP | Sello d... | 1 | LJA N° ... | 20.0 | 8500 | | %10 | 1360 | 170000 | 171360 | prueb... | 11306... | Jonath... | Arteaga |
| 784 | 2013... | 80013... | G Y J F... | MP | Sello d... | 2 | EPOXI... | 6.0 | 5000 | | %10 | 800 | 30000 | 30800 | pruebas | 11306... | Jonath... | Arteaga |
| 785 | 2013... | 86000... | GECOL... | MF | Estaci... | 2 | EPOXI... | 6.0 | 5700 | | %10 | 912 | 34200 | 35112 | prueb... | 11306... | Jonath... | Arteaga |
| 787 | 2013... | 16713... | ACOME... | MP | Sello d... | 6 | AJUSTA... | 5.0 | 75000 | | %10 | 12000 | 375000 | 387000 | pruebas | 11306... | Jonath... | Arteaga |
| 788 | 2013... | 16713... | ACOME... | MC | Seguri... | 6 | AJUSTA... | 5.0 | 4570 | | %10 | 731 | 22850 | 23581 | pruebas | 11306... | Jonath... | Arteaga |
| 789 | 2013... | 16713... | ACOME... | MP | Sello d... | 2 | EPOXI... | 6.0 | 15500 | | %10 | 2480 | 93000 | 93980 | pruebas | 11306... | Jonath... | Arteaga |
| 790 | 2013... | 16640... | GUSTA... | MP | Sello d... | 5 | PINTU... | 10.0 | 25600 | | %0 | 0 | 256000 | 256000 | pruebas | 11306... | Jonath... | Arteaga |
| 790 | 2013... | 16640... | GUSTA... | MP | Sello d... | 7 | ROLLO... | 2.0 | 45700 | | %0 | 0 | 91400 | 91400 | pruebas | 11306... | Jonath... | Arteaga |
| 791 | 2013... | 89031... | ACERO... | MP | Sello d... | 6 | AJUSTA... | 5.0 | 7500 | | %10 | 1200 | 37500 | 38700 | mucha... | 11306... | Jonath... | Arteaga |
| 792 | 2013... | 89031... | AGREG... | MP | Parcheo | 3 | CATALI... | 6.0 | 85000 | | %10 | 13600 | 510000 | 515100 | pruebas | 11306... | Jonath... | Arteaga |
| 792 | 2013... | 89031... | AGREG... | MP | Parcheo | 6 | AJUSTA... | 5.0 | 45000 | | %10 | 7200 | 225000 | 232200 | pruebas | 11306... | Jonath... | Arteaga |
| 793 | 2013... | 16713... | ACOME... | MP | Parcheo | 3 | CATALI... | 6.0 | 75000 | | %10 | 12000 | 450000 | 462000 | pruebas | 11306... | Jonath... | Arteaga |
| 793 | 2013... | 16713... | ACOME... | MP | Parcheo | 5 | PINTU... | 10.0 | 75000 | | %10 | 12000 | 750000 | 762000 | pruebas | 11306... | Jonath... | Arteaga |
| 794 | 2013... | 86000... | GECOL... | MP | Parcheo | 3 | CATALI... | 6.0 | 85000 | | %10 | 13600 | 510000 | 523600 | pruebas | 11306... | Jonath... | Arteaga |
| 794 | 2013... | 86000... | GECOL... | MP | Parcheo | 6 | AJUSTA... | 5.0 | 75000 | | %10 | 12000 | 375000 | 387000 | pruebas | 11306... | Jonath... | Arteaga |
| 795 | 2013... | 86000... | GECOL... | MF | Estaci... | 4 | AJUSTA... | 3.0 | 45700 | | %16 | 7312 | 137100 | 144412 | pruebas | 11306... | Jonath... | Arteaga |
| 812 | 2013... | 86000... | GECOL... | MP | Parcheo | 1 | cemen... | 1700.0 | 45000 | | %16 | 12240... | 76500... | 88740... | prueba | 11306... | Jonath... | Arteaga |
| 813 | 2013... | 86000... | GECOL... | MP | Parcheo | 1 | cemen... | 1700.0 | 45000 | | %16 | 12240... | 76500... | 88740... | prueba | 11306... | Jonath... | Arteaga |
| 814 | 2013... | 86000... | GECOL... | MF | Alumbr... | 1 | cemen... | 1700.0 | 45000 | | %16 | 12240... | 76500... | 88740... | prueba | 11306... | Jonath... | Arteaga |
| 815 | 2013... | 89090... | COMPA... | MF | Estaci... | 1 | cemen... | 1700.0 | 45000 | | %16 | 12240... | 76500... | 88740... | prueba | 11306... | Jonath... | Arteaga |
| 817 | 2013... | 86000... | GECOL... | MP | Parcheo | 1 | cemen... | 1700.0 | 45000 | | %16 | 11016... | 68850... | 79866... | prueba | 11306... | Jonath... | Arteaga |
| 818 | 2013... | 86000... | GECOL... | MP | Sello d... | 1 | cemen... | 1700.0 | 47000 | | %0 | 0 | 75905... | 75905... | prueba | 11306... | Jonath... | Arteaga |
| 818 | 2013... | 86000... | GECOL... | MP | Sello d... | 2 | mixto | 6.0 | 17000 | | %16 | 14688 | 91800 | 106488 | prueba | 11306... | Jonath... | Arteaga |
| 819 | 2013... | 86000... | GECOL... | MP | Parcheo | 1 | cemen... | 1700.0 | 4700 | | %16 | 12784... | 79900... | 92684... | pruebas | 11306... | Jonath... | Arteaga |

- El sistema importa la información a la tabla y la muestra al usuario, damos clic en el botón Exportar a XLS para guardar la información.



- Damos una ruta en nuestro PC para guardar el archivo.

5. CONSULTAR REQUISICIONES

- Las requisiciones se pueden consultar por rango de fechas o traer todas las requisiciones registradas.
- Se pueden exportar a formato excel (XLS).
- El procedimiento es similar al de las ordenes de compra.



**UNIÓN TEMPORAL DESARROLLO VIAL DEL VALLE DEL
CAUCA Y CAUCA**
NIT. 830.059.605-1

Manual de usuario Ordenes de Compra

RE. No. 0
14-05-2013
Página 16 de
16
UTDVCC-FPE-
01

| Consultar Requisición | | | | | | | | | | |
|-----------------------|------------|-------------------|-------------------|--------|----------|--------------------|--------------------|-------|-----------------|-----------------|
| Desde: 2013/04/01 | | Hasta: 2013/04/30 | | Buscar | | Requisiciones | | | | |
| Requisición N° | Fecha | Centro Costos | Cargo A | Item | Cantidad | Detalle Requi... | Observación | UM | Observación ... | Usuario |
| 1504 | 2013-04-01 | Mantenimient... | BARANDA PR ... | 1 | 1.0 | VIGA EN I DE 2... | PARALES | UN | | Eyleen Ortega |
| 1504 | 2013-04-01 | Mantenimient... | BARANDA PR ... | 2 | 1.0 | TUBO 4 PUL X... | TRAMO | UN | | Eyleen Ortega |
| 1504 | 2013-04-01 | Mantenimient... | BARANDA PR ... | 3 | 2.0 | SOLDADURA 6... | | KG | | Eyleen Ortega |
| 1504 | 2013-04-01 | Mantenimient... | BARANDA PR ... | 4 | 10.0 | PLIEGOS LIJA N... | | UN | | Eyleen Ortega |
| 1504 | 2013-04-01 | Mantenimient... | BARANDA PR ... | 5 | 2.0 | PINTURA ACRIL... | | Galon | | Eyleen Ortega |
| 1504 | 2013-04-01 | Mantenimient... | BARANDA PR ... | 6 | 1.0 | AJUSTADOR PI... | | Galon | | Eyleen Ortega |
| 1504 | 2013-04-01 | Mantenimient... | BARANDA PR ... | 7 | 1.0 | PINTURA EPOX... | | Galon | | Eyleen Ortega |
| 1504 | 2013-04-01 | Mantenimient... | BARANDA PR ... | 8 | 0.5 | AJUSTADOR EP... | | Galon | | Eyleen Ortega |
| 1505 | 2013-04-01 | Mantenimient... | TRAMO 6 RIO ... | 1 | 3.0 | TUBOS 4 PUL ... | | UN | | Eyleen Ortega |
| 1505 | 2013-04-01 | Mantenimient... | TRAMO 6 RIO ... | 2 | 2.0 | SOLDADURA 6... | | KG | | Eyleen Ortega |
| 1505 | 2013-04-01 | Mantenimient... | TRAMO 6 RIO ... | 3 | 3.0 | PINTURA ACRIL... | | Galon | | Eyleen Ortega |
| 1505 | 2013-04-01 | Mantenimient... | TRAMO 6 RIO ... | 4 | 1.5 | AJUSTADOR AC... | | Galon | | Eyleen Ortega |
| 1505 | 2013-04-01 | Mantenimient... | TRAMO 6 RIO ... | 5 | 1.0 | EPOXICA CON ... | | Galon | | Eyleen Ortega |
| 1505 | 2013-04-01 | Mantenimient... | TRAMO 6 RIO ... | 6 | 0.5 | AJUSTADOR EP... | | Galon | | Eyleen Ortega |
| 1505 | 2013-04-01 | Mantenimient... | TRAMO 6 RIO ... | 7 | 10.0 | LIJA Nº 80 | | UN | | Eyleen Ortega |
| 1505 | 2013-04-01 | Mantenimient... | TRAMO 6 RIO ... | 8 | 2.0 | ROLLOS CINTA ... | | UN | | Eyleen Ortega |
| 1505 | 2013-04-01 | Mantenimient... | TRAMO 6 RIO ... | 9 | 5.0 | TRAPOS TIPOS... | | UN | | Eyleen Ortega |
| 1505 | 2013-04-01 | Mantenimient... | TRAMO 6 RIO ... | 10 | 0.25 | MASILLA POLY... | | Galon | | Eyleen Ortega |
| 1505 | 2013-04-01 | Mantenimient... | TRAMO 6 RIO ... | 11 | 2.0 | DISCOS CORTE... | | UN | | Eyleen Ortega |
| 1506 | 2013-04-01 | Mantenimient... | TRAMOS | 1 | 5.0 | MASILLA POLY... | PARA METAL | UN | | Doris Moscoso |
| 1507 | 2013-04-01 | Mantenimient... | Mantenimient... | 1 | 4.0 | Cuerpo de an... | Peaje Villarica | UN | | Doris Moscoso |
| 1508 | 2013-04-01 | Mantenimient... | CCO - Stock al... | 1 | 10.0 | Adaptadores ... | Usados en eq... | UN | | Giovanny Paz |
| 1509 | 2013-04-01 | Mantenimient... | Estaciones Pe... | 1 | 13.0 | Mantenimient... | Camaras inter... | UN | | Giovanny Paz |
| 1509 | 2013-04-01 | Mantenimient... | Estaciones Pe... | 2 | 11.0 | Mantenimient... | Camaras PTZ ... | UN | | Giovanny Paz |
| 1509 | 2013-04-01 | Mantenimient... | Estaciones Pe... | 3 | 12.0 | Mantenimient... | DVR - Red ser... | UN | | Giovanny Paz |
| 1510 | 2013-04-01 | Area Mecanic... | MOTOS GS 500 | 1 | 3.0 | LLANTAS TRAS... | MOTOS GS 500 | UN | | Mario Fernan... |
| 1511 | 2013-04-01 | Mantenimient... | Cambio de mo... | 1 | 16.0 | Monitor LCD 1... | Carriles Estaci... | UN | | Doris Moscoso |
| 1511 | 2013-04-01 | Mantenimient... | Cambio de mo... | 2 | 10.0 | Monitor LCD 1... | Sistemas Esta... | UN | | Doris Moscoso |
| 1511 | 2013-04-01 | Mantenimient... | Cambio de mo... | 3 | 4.0 | Monitor LCD 1... | Sistemas Esta... | UN | | Doris Moscoso |
| 1511 | 2013-04-01 | Mantenimient... | Cambio de mo... | 4 | 4.0 | Monitor LCD 1... | CCO | UN | | Doris Moscoso |
| 1511 | 2013-04-01 | Mantenimient... | Cambio de mo... | 5 | 6.0 | Monitor LCD 1... | Stock | UN | | Doris Moscoso |
| 1512 | 2013-04-02 | Mantenimient... | Equipos repo... | 1 | 1.0 | Televisor port... | Ajuste cámar... | UN | | Doris Moscoso |
| 1512 | 2013-04-02 | Mantenimient... | Equipos repo... | 2 | 1.0 | Switch HP 8 p... | Báscula Medi... | UN | | Doris Moscoso |
| 1512 | 2013-04-02 | Mantenimient... | Equipos repo... | 3 | 3.0 | DVR disco 1T | Estambul, Bás... | UN | | Doris Moscoso |
| 1512 | 2013-04-02 | Mantenimient... | Equipos repo... | 4 | 10.0 | Intercomunica... | Stock Carriles | UN | | Doris Moscoso |
| 1512 | 2013-04-02 | Mantenimient... | Equipos repo... | 5 | 5.0 | Master interfo... | Stock admon... | UN | | Doris Moscoso |
| 1512 | 2013-04-02 | Mantenimient... | Equipos repo... | 6 | 4.0 | Cámara de vid... | Stock carriles ... | UN | | Doris Moscoso |
| 1512 | 2013-04-02 | Mantenimient... | Equipos repo... | 7 | 20.0 | Amarra plásti... | | UN | | Doris Moscoso |
| 1512 | 2013-04-02 | Mantenimient... | Equipos repo... | 8 | 5.0 | Amarra plásti... | | UN | | Doris Moscoso |
| 1512 | 2013-04-02 | Mantenimient... | Equipos repo... | 9 | 10.0 | Pila energizer ... | Stock multime... | UN | | Doris Moscoso |
| 1513 | 2013-04-02 | Mantenimient... | Cambio de mo... | 1 | 10.0 | Monitor LCD 1... | Cerrito (2N,3N... | UN | | Doris Moscoso |
| 1513 | 2013-04-02 | Mantenimient... | Cambio de mo... | 2 | 9.0 | Monitor LCD 1... | Mcanoa (1,3... | UN | | Doris Moscoso |

Realizado por:

JONATHAN ARTEAGA
Técnico en Sistemas