

# Control de Producción

- Generación de Orden de Producción / Secuencia de Operaciones por Cliente y Prenda.

Registro de Orden de Producción [NUEVO]

Orden de Producción: 000000002

Cliente: 00001 TOPY TOP SA

Fecha de Orden: 03/05/2016 Estado: REGISTRADO

Item	Talla	Descripción	Cantidad
00001	S	SMALL	30
00002	L	LARGE	60
00003	XL	EXTRALARGE	40
<b>TOTAL:</b>			<b>130</b>

Registro de Secuencia de Operaciones [MODIFICAR]

Prenda: 001 POLO T-SHIRT

Cliente: 00001 TOPY TOP SA

Seq	Cod Bloque	Bloque	Cod Oper	Operación	Cod Maq	Máquina	PGNR	Min. Std	Categoría	Tarifa
1	001	DELANTERO	000002	CERRAR CUELLO	001	RBA	50	1.2000	02	0.0780
2	002	ESPALDA	000005	CUBIRN COSTADO	002	BOT	40	1.5000	03	0.0750
3	003	MANGAS	000003	UNIR HOMBROS	002	BOT	500	0.1200	02	0.0070
<b>TOTAL:</b>										<b>0.1600</b>

- Registro de Orden de Corte.

Registro de Orden de Corte [NUEVO]

Orden Prod.: 000000002 Orden Corte: 0000001

Cliente: 00001 TOPY TOP SA

Fec. Corte: 03/05/2016 Cantidad Total: 130 Cantidad Atendida:

Prenda: 001 POLO T-SHIRT

Tela: 001 TELA FORMA 1

Partida: 1 PARTIDA F1

Estado: REGISTRADO [Ver Detalles](#)

Nro.	Cod Color	Color	Talla	Descripción	Cantidad
00001	001	THOMPSON WHITE	XL	EXTRALARGE	40
00002	002	AZUL MARINO	L	LARGE	60
00003	003	BLACK	S	SMALL	30
<b>TOTAL:</b>					<b>130</b>

Reporte de Orden de Corte

Empresa Textil S.A.  
Area Producción  
Sistema de Control Textil 1.0

Página: 1 de 1  
Fecha: 03/05/2016  
Hora: 10:24:41

**ORDEN DE CORTE**

O.P.: 000000002 O.C.: 000001

Cliente: 00001 TOPY TOP SA Fec. Corte: 03/05/2016

Prenda: POLO T-SHIRT Partida: 1 PARTIDA F1

Cod Prenda: 00100001-0001 Estado: REGISTRADO


Tela: 001 TELA FORMA 1

Item	Cod Color	Color	Talla	Cantidad
00001	001	THOMPSON WHITE	XL	40
00002	002	AZUL MARINO	L	60
00003	003	BLACK	S	30
<b>TOTAL:</b>				<b>130</b>

Cantidad Total	Cantidad Atendida	Cantidad Saldada
130		130

\*\*\*FIN DE REPORTE\*\*\*

- Registro de Paquetes de Trabajo


**Registro de Paquetes [NUEVO]**

Orden Prod.: 0000000002

Orden Corte: 00000001

Cod Paquete: 00001

Cliente: 00001

TOPY TOP SA

Prenda: 001

POLO T-SHIRT

Fecha Paquete: 03/05/2016

Estado: REGISTRADO

Cantidad Paquete: 130

Cantidad Atendida:

Nº Paquete	Cod Color	Color	Talla	Descripción	Cantidad	Num Inicial	Num Final
00001	001	THOMPSON WHITE	XL	EXTRALARGE	40	1	40
00002	002	AZUL MARINO	L	LARGE	60	41	100
00003	003	BLACK	S	SMALL	30	101	130
TOTAL:					130		

Reporte de Paquete

Página: 1 de 1  
 Fecha: 6/06/2016  
 Hora: 11:27:24

**Empresa Textil S.A.**  
**Area Producción**  
 Sistema de Control Textil 1.0

### DESPECHO DE PAQUETE

O.P.: 000000002

O.C.: 0000001

D.P.: 00001

Prenda: POLO T-SHIRT

Cliente: 00001 TOPY TOP SA

Cod.Prenda: 001H0001-0001

Estado: REGISTRADO

N° Paq.	Cod.Color	Color	Talla	Cantidad	Num.Inicial	Num.Final
00001	001	THOMPSON WHITE	L	40	1	-- 40
00002	002	AZUL MARINO	L	60	41	-- 100
00003	003	BLACK	S	30	101	-- 130
TOTAL:				130		

Color	L	S	XL	Total
AZUL MARINO	60			60
BLACK		30		30
THOMPSON WHITE			40	40
Total:	60	30	40	130

\*\*\*FIN DE REPORTE\*\*\*

- Impresión de Ticket (Manual / Código de Barras)

**Impresión de Ticket**

Orden Prod.: 0000000002 ☐

Cliente: 00001 TOPY TOP SA

Orden Corte: 0000001








Prenda: 001 POLO T-SHIRT

Cod. Paquete: 00001

Fecha Paquete: 03/05/2016

Manual ☒ Barra ☐

Ticket	Nº Paquete	Cod Color	Color	Talla	Descripción	Cantidad	Num.Inicial	Num.Final	Estado
<input checked="" type="checkbox"/>	00001	001	THOMPSON WHITE	XL	EXTRALARGE	40	1	40	REGISTRADO
<input checked="" type="checkbox"/>	00002	002	AZUL MARINO	L	LARGE	60	41	100	REGISTRADO
<input checked="" type="checkbox"/>	00003	003	BLACK	S	SMALL	30	101	130	REGISTRADO
<b>TOTAL:</b>						130			

Reporte de Bana			
 OP: 0002 OC: 0001 OP: 001 DELANTRO THOPCEAN WHITE BL 40 10 00H0001-0001 T.0.1.0 000000 CUMPA CULLO	 OP: 0002 OC: 0001 OP: 001 DELANTRO THOPCEAN WHITE BL 40 T.0.0.0	 OP: 0002 OC: 0001 OP: 001 ESPALDA THOPCEAN WHITE BL 40 10 00H0001-0001 T.0.1.0 000000 CUMPA CORTADO	
 OP: 0002 OC: 0001 OP: 001 ESPALDA THOPCEAN WHITE BL 40 T.0.0.0	 OP: 0002 OC: 0001 OP: 001 WANGS THOPCEAN WHITE BL 40 10 00H0001-0001 T.0.1.0 000000 JAHU HOUNG	 OP: 0002 OC: 0001 OP: 001 WANGS THOPCEAN WHITE BL 40 T.0.0.0	
 OP: 0002 OC: 0001 OP: 001 DELANTRO AZUL MARINO L 60 20 00H0001-0001 T.0.1.0 000000 CUMPA CULLO	 OP: 0002 OC: 0001 OP: 001 DELANTRO AZUL MARINO L 60 T.0.0.0	 OP: 0002 OC: 0001 OP: 001 ESPALDA AZUL MARINO L 60 20 00H0001-0001 T.0.1.0 000000 CUMPA CORTADO	
 OP: 0002 OC: 0001 OP: 001 ESPALDA AZUL MARINO L 60 T.0.0.0	 OP: 0002 OC: 0001 OP: 001 WANGS AZUL MARINO L 60 20 00H0001-0001 T.0.1.0 000000 JAHU HOUNG	 OP: 0002 OC: 0001 OP: 001 WANGS AZUL MARINO L 60 T.0.0.0	
 OP: 0002 OC: 0001 OP: 001 DELANTRO BLACK L 30 30 00H0001-0001 T.0.1.0 000000 CUMPA CULLO	 OP: 0002 OC: 0001 OP: 001 DELANTRO BLACK L 30 T.0.0.0	 OP: 0002 OC: 0001 OP: 001 ESPALDA BLACK L 30 30 00H0001-0001 T.0.1.0 000000 CUMPA CORTADO	
 OP: 0002 OC: 0001 OP: 001	 OP: 0002 OC: 0001 OP: 001	 OP: 0002 OC: 0001 OP: 001	



- Registro de Asistencia [NUEVO]

Año: 2016 Semana: 32 Inici: 04/05/2016 Fin: 11/05/2016

Fecha: 04/05/2016 Feriado: ☐ Día: MIÉRCOLES Estado: ACTIVO

Código	Apellidos	Nombres	Incid Ingreso	Hr. Salida	Incid Salida	Hr. Trabajo	Hr Extra Ingreso	Hr Extra Salida	Hr Extra Total
00001	ROLLET ORTUELA	JOSE	<input checked="" type="checkbox"/>	08:30 16:00	<input checked="" type="checkbox"/>	06:30	-	-	-
00002	RAMOS UGARTE	JUAN MARTIN	<input checked="" type="checkbox"/>	08:30 17:00	<input checked="" type="checkbox"/>	07:30	-	-	-

Reporte de Asistencia

11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31

**Reporte de Asistencia**

**Empresa Textil S.A.**  
**Area Producción**  
**Sistema de Control Textil 1.0**

**Página: 1 de 1**  
**Fecha: 03/05/2016**  
**Hora: 13:39:39**

**REPORTE DE ASISTENCIA**

**Año: 2016      Semana: 32      Inicio: 04/05/2016      Fin: 11/05/2016**

**Fecha: 04/05/2016      Día: MIERCOLES**

Código	Apellidos	Nombres	Hr. Ingreso	Hr. Salida	Hr. Trabajo	Hr.Extra Ingreso	Hr.Extra Salida	Hr.Extra Trabajo
00001	ROLLÉ ORIBUJA	JOSE	08:30	16:00	06:30	-	-	-
00002	RAMOS UGARTE	JUAN MARTIN	08:30	17:00	07:30	-	-	-

**\*\*\*FIN DE REPORTE\*\*\***

- Registro de Asistencia [NUEVO] [←] [→] [X]

Año: 2016 Semana: 32 Inicio: 04/05/2016 Fin: 11/05/2016

Fecha: 04/05/2016 Feriado: ☐ Día: MIÉRCOLES Estado: ACTIVO

Código	Apellidos	Nombres	Incid	Hr. Ingreso	Hr. Salida	Incid	Hr. Trabajo	Hr. Extra	Hr. Extra	Hr. Extra
							Ingreso	Salida		Total
00001	ROLLET ORTUELA	JOSE	<input checked="" type="checkbox"/>	08:30	18:00	<input checked="" type="checkbox"/>	08:30	-	-	-
00002	RAMOS UGARTE	JUAN MARTIN	<input checked="" type="checkbox"/>	08:30	17:00	<input checked="" type="checkbox"/>	07:30	-	-	-

Reporte de Asistencia

Reporte de Asistencia

Empresa Textil S.A.  
 Área Producción  
 Sistema de Control Textil 1.8

Página: 1 de 1  
 Fecha: 03/05/2016  
 Hora: 13:39:39

**REPORTE DE ASISTENCIA**

Año: 2016      Semana: 32      Inicio: 04/05/2016      Fin: 11/05/2016  
 Fecha: 04/05/2016      Día: MIERCOLES

Código	Apellidos	Nombres	Hr. Ingreso	Hr. Salida	Hr. Trabajo	Hr. Extra Ingreso	Hr. Extra Salida	Hr. Extra Trabajo
00001	ROLLET	ORHUELA	08:30	16:00	08:30	:	:	:
00002	RAMOS	UGARTE	08:30	17:00	07:30	:	:	:

\*\*\*FIN DE REPORTE\*\*\*

- Registro de Trabajo [NUEVO]

Año: 2016 Semestre: 22 Inicio: 04/05/2016 Fin: 11/05/2016 Estado: ACTIVO

Fecha: 04/05/2016 Día: MIÉRCOLES

Operario: 00002 RAROS UGARTE, JUAN MARTIN

Operación: REHALLADOR

Beneficiario: 00 Hora Entrada: 00

Descuento: 00 Hora Salida: 00

Incentivo: 00 % Efic: 0%

Ticket	Cost Oper	Operación	Repuesto	Color	Tale	Cantidad	Hora	Tarifa
2-1-A-1-1	000002	CERRAR CUELLO	1	THOMPSON WHITE	XL	40	07:00	0.0700
2-1-A-1-2	000005	CUBIRRI COSTADO	1	THOMPSON WHITE	XL	40	07:00	0.0700
					TOTAL:	00		0.1400

<b>Empresa Textil S.A.</b>										
<b>Area Producción</b>										
<b>Sistema de Control Textil I.B</b>										
						Página: 1 de 1				
						Fecha: 03/05/2016				
						Hora: 16:06:33				
<b><u>REPORTE DE PRODUCCION</u></b>										
Año: 2016		Semana: 32		Fecha: 04/05/2016		Día: VIÉRCOLES				
Operario: 00002 RAMOS UGARTE, JUAN MARTIN										
Etiqueta	Cod. Oper.	Operación	Paq.	Color	Talla	Horario	Cantidad	Tarifa	Total \$i.	
2-1-1-1-1	000002	CERRAR CUELLO	1	THOMPSON WHITE	XL	08:00	40	0.0780	3.12	
2-1-1-1-2	000005	CUBIRSE COSTADO	1	THOMPSON WHITE	XL	07:00	40	0.0750	3.00	
<b>Cod. Descripción</b>							<b>Hora Inicio</b>	<b>Hora Fin</b>	<b>Total Hora Min. Neto</b>	
000 HORAS TRABAJADAS (+)							08:30	17:00	07:30	450
<b>Total Trabajado:</b>							80	6.12		
<b>Total \$i.:</b>							6.12			
<b>Bonificación:</b>							0.00			
<b>Descuento:</b>							0.00			
<b>Incentivo:</b>							0.00	% Efic.: 9.0 %		
<b>Total General:</b>							6.12			

\*\*\*FIN DE REPORTE\*\*\*

- Incentivo por eficiencia (Tabla de %)
- Registro de Incidencias
- Calculo de Pago (Producción + Eficiencia, Destajo, Hora y Jornal)
- Bonificación y descuentos.

Reporte de Producción

Empresa Textil S.A.  
 Área Producción  
 Sistema de Control Textil 1.0

Página: 1 de 1  
 Fecha: 03/05/2016  
 Hora: 16:13:54

**REPORTE DE PAGO**

Año: 2016    Semana: 32    Fech. Inicio: 04/05/2016    Fech.Fin: 11/05/2016    Fecha Cálculo: 04/05/2016

Nombre: 00001    ROLLET ORRIUELA, JOSE    Ocupación: REMALLADOR

Semana	Cat.Incentivo	Tipo Pago	Destajo	Bonificación	Descuentos	Incentivos	Total	% Eficiencia
32	Cat. 1	(A).Jornal+H	195.00	0.00	0.00	0.00	195.00	

Nombre: 00002    RAMOS UGARTE, JUAN MARTIN    Ocupación: REMALLADOR

Semana	Cat.Incentivo	Tipo Pago	Destajo	Bonificación	Descuentos	Incentivos	Total	% Eficiencia
32	Cat. 1	(A).Jornal+H	225.00	0.00	0.00	0.00	225.00	9.0
<b>Total General</b>							<b>420.00</b>	

\*\*\*FIN DE REPORTE\*\*\*



## Beneficios

### ▪ Configuración paramétrica:

- Centro de Costos.
- Cliente/Proveedor.
- Maquina.
- Bloques.
- Categoría de Operaciones.
- Operaciones.
- Tiempos.
- Modelos.
- Colores.
- Telas.

### ▪ Información del personal:

- Áreas.
- Ocupaciones.
- Registro
- Reporte de Relación de Personal.
- Reporte de Ficha de Personal

### ▪ Control de Producción:

- Orden de Producción (Incluye reporte).
- Orden de Corte (Incluye reporte).
- Relación de Paquetes (Incluye reporte).
- Reporte de Secuencia de Operaciones.
- Hoja de Ingeniería – Asignar Modelo.
- Impresión de Ticket: Modo Manual / Código de Barra.
- Calculo de Costos
- Reporte de Costo Semanal.

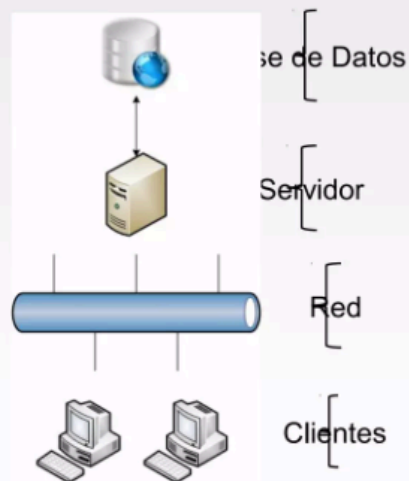
### ▪ Tarjeta de personal:

- Asistencia de Personal (Reporte de Asistencia del Personal del día).
- Tarjeta de Trabajo (Reporte calculado de la tarjeta de trabajo del día por operario).
- Incentivos por eficiencia.
- Calculo de Pagos.
- Bonificación y Descuentos.

## ■ Reportes:

- Eficiencia por Día / Semana.
- Impresión de Recibo de Pago.
- Horas Semanales.
- Avance por Prenda – Corte
- Balance de Línea.
- Operaciones por Operario.
- Consultas por Orden de Producción.

## Arquitectura



**ORACLE®**  
**DATABASE**  
EXPRESS EDITION

EXPRESSION EDITION

**SYBASE**  
PowerBuilder



Windows 10



# Inversión

- Precio: US\$ 2,000.00.
- Forma de pago:
  - US \$ 1,500.00 al iniciar la instalación de las licencias y configuración de las PCs.
  - US \$ 500.00 al finalizar las adecuaciones y mejoras.
- Incluye:
  - Instalación ilimitada de licencias dentro de la empresa.
  - Configuración del servidor de BD y estaciones de trabajo.
  - Adecuaciones y mejoras al aplicativo. Incluye pruebas de aceptación de las adecuaciones.
  - Consultoría Post Venta y Garantía de 6 meses.
  - Capacitación funcional y técnica a los usuarios.
  - Manual de usuario final.
  - Configuración de los parámetros del aplicativo.