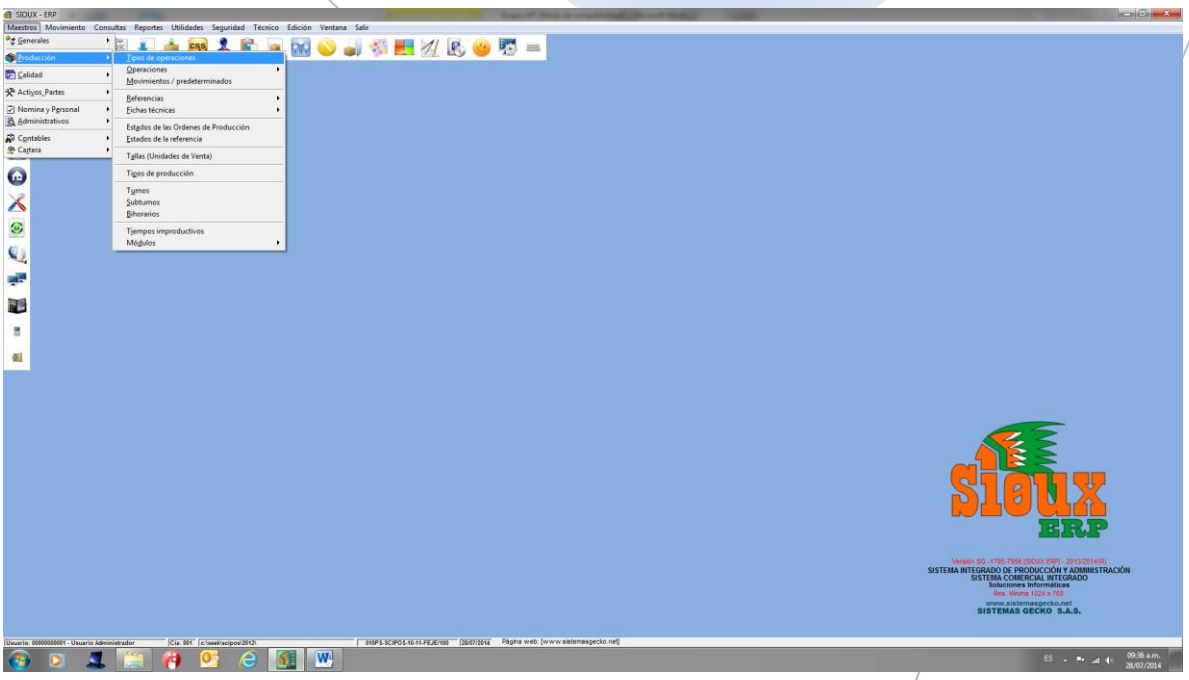


TIPOS DE OPERACIONES

MANUAL TECNICO

[Manual técnico del formulario del Maestro de tipos de operaciones de la aplicación SIOUX-ERP.]

SISTEMAS GECKO S.A.S.
[JUIO 28 DEL 2014]

MAESTRO DE TIPOS DE OPERACIONES

El maestro de tipos de operaciones es el encargado de agrupar las operaciones productivas según el criterio deseado por el usuario. Ej. Manuales, Maquinadas etc.

DERECHOS DE AUTOR

SIOUX-ERP es una marca registrada de SISTEMAS GECKO S.A.S.

LOS APLICATIVOS SIOUX (SIOUX-ERP, SIOUX-SCI, SIOUX-SH, SIOUX RH) son propiedad intelectual de SISTEMAS GECKO S.A.S

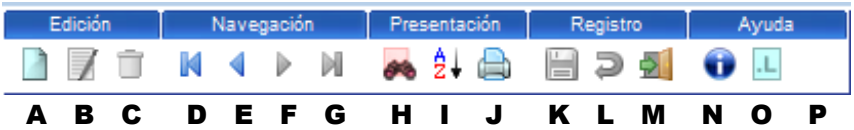
CONTENIDO

1. Funciones Básicas
2. Funciones Específicas.
3. Solución a problemas.
4. Preguntas frecuentes.
5. Más ayudas y datos de contactos

FUNCIONES BASICAS

BARRA GENERAL DE ACCIONES DEL FORMULARIO

La barra general de acciones de los formularios contiene cada uno de los botenes que ejecutan una accion de carácter primordial para el manejo de los registros en una base de datos, estas acciones son las mismas para cada uno de los formularios en los que aparece y se considera que son como minimo las acciones que se deben tener para cada registro.



EDICION

CONFIDENCIAL

Botones que generan transacciones en la base de datos

A – Crear un nuevo Registro.
B – Modificar un registro ya existente.
C – Borar un registro.

La opción de borrar registro muestra la ventana de advertencia de si desea borrar o no el reguistro, esto se hace con el fin de asegurar la orden dada por el usuario y no permitir el borrado por error. (Figura 1.0)

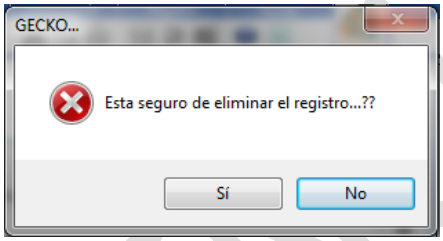


Figura 1.0

NAVEGACION
Botones de desplazamiento dentro de la tabla de datos.

D – Ir al primer registro de la tabla.
E – Regresar al registro anterior.
F – Ir al registro siguiente.
G – Ir al ultimo registro.

PRESENTACION
Botones que definen las diferentes maneras de presentar los registros.

H – Buscar un registro, activa el formulario de busqueda de los registros.

El formulario de busqueda permite filtrar la información, ordenarla con un click en el campo titulo y exportarla según filtro, utilizar el carácter "*" como comodin dentro de las palabras de busqueda agiliza las busqueda ya que se ejecuta de una forma selectiva, se selecciona el registro desde el boton aceptar o dando doble click sobre el mismo. (Figura 1.1)

CONFIDENCIAL

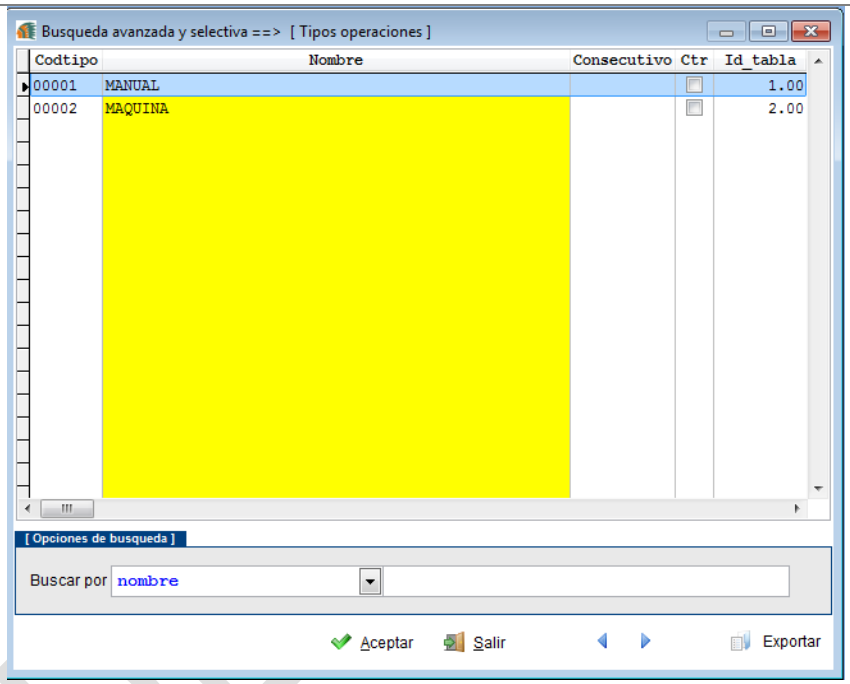


Figura 1.1

I – Ordenar, ordena la tabla según el criterio seleccionado.

La opción de ordenar muestra los campos que tienen indice y sobre los cuales se puede puede presentar la información de manera ordenada. (Figura 1.3)

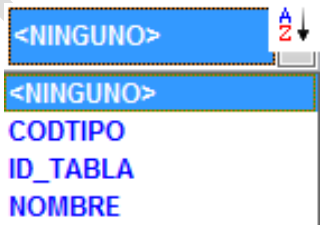


Figura 1.3

J – Presentación del registro según formato con salidas a diferentes formato. (Figura 1.4)

CONFIDENCIAL

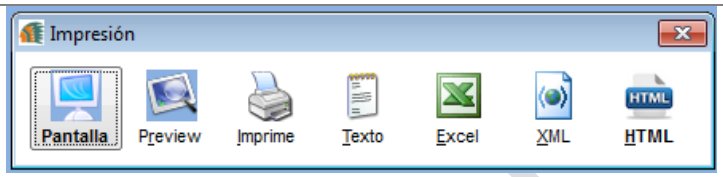


Figura 1.4

Las presentaciones del registro se pueden dar de diferentes formatos, el primero "Pantalla" muestra el registro en impression por pantalla del computador, "Preview" crea en el computador un archivo de tipo imagen, "Imprime" envia el registro a una impresora, "Texto" lleva el registro a una impresión en un archivo de tipo Texte, "Excel" este envia el registro a un archivo tipo xls, "XML" muestra el registro en un formato XML, "HTML" muestra el registro en el formato HTML

REGISTRO
Acciones a tomar sobre un registro o el formulario

K – Grabar, graba de manera fisica el registro en la tabla.
L – Revertir, borra los cambios efectuados en el registro.
M – Salir, cierra el formulario.

AYUDA
Botones de presentación del manual de ayudas, presentación del LOG de Registros y presentación de ayudas de campos del formulario si la tiene.

N – Activa la presentación de ayudas de texto de cada uno de los campos del formulario.
O – Muestra el LOG de cada registro.

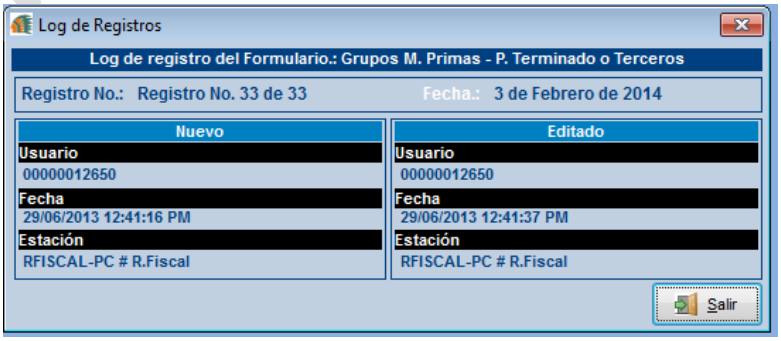


Figura 1.5

El log de Registros muestra el numero del registro dentro de la tabla, los datos de

CONFIDENCIAL

Usuario, Fecha y estación para las acciones de nuevo y edición según usuario.

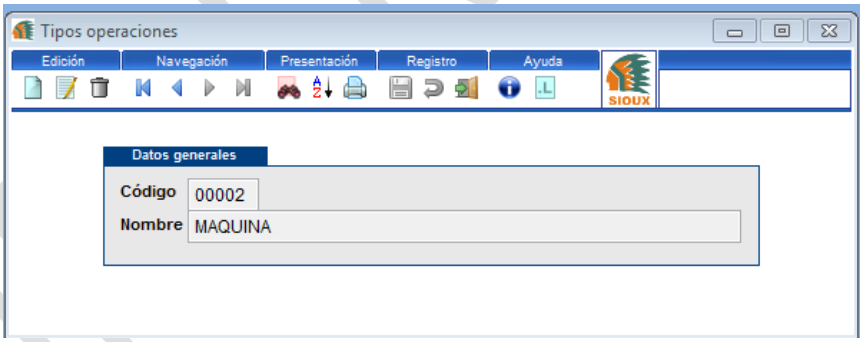
P – Ficha de ayuda de cada formulario.

OTROS OBJETOS CON FUNCIONES BASICAS

	**BUSCAR** Boton encargado de abrir formularios de busqueda
	**IMAGEN** Boton que se encarga de activar el formulario de captura de imágenes desde la camara web del equipo.

FUNCIONES ESPECIFICAS

FORMULARIO DE TIPOS DE OPERACIONES



CAMPO	DESCRIPCION
CODIGO	Campo que define el codigo asignado al tipo de operación, es de carácter alfanumerico, justificado con ceros a la izquierda, de carácter unico y no editable, compuesto por 5 caracteres.
NOMBRE	Nombre que se le asigna al codigo del tipo de operación, de carácter alfanumerico y es editable, compuesto por 50 caracteres.

CONFIDENCIAL

SULUCIONES A PROBLEMAS	**PROBLEMAS GENERALES** **" No existe conexión con la base de datos "** – Este problema se presenta cuando la unidad de red no se puede acceder ya sea por problema físico de conexión del cable de red o por que no se cuente con los permisos asignados por el administrador. Procedimientos. 1. Verificar que la conexión del cable de red este en correcto funcionamiento. 2. Solicitar al administrador del sistema los permisos de acceso a la red. 3. Verificar que los sistemas antivirus no tengan bloqueado la unidad de red. **"No existe la variable "** - Se presenta cuando se abre un formulario y este lee una variable que no existe. Procedimientos. 4. Realizar por parte del administrador del sistema el procedimiento de CAMPOS NUEVOS **"La tabla está dañada"** - Generalmente se presenta después de cambios radicales en el flujo de energía, sea por apagones, bajones de energía o apagado de equipos mientras este está realizando transacciones dentro del sistema de información. Procedimientos. 1. Realizar por parte del administrador del sistema el procedimiento de CAMPOS NUEVOS
PREGUNTAS FRECUENTES	**SEGURIDAD** El sistema cuenta con 4 niveles de seguridad claramente definidos: 1- Acceso al sistema 2- Acceso al modulo 3- Acceso al formulario 4- Habilitación de Botones de la barra General **MODIFICAR CODIGOS** Por manejo estructural y aseguramiento de la información algunos campos y de manera general el campo código de cualquier maestro no podrá ser modificado.

CONFIDENCIAL

Elaboro	Reviso	Aprobó
JAIME O. VELASQUEZ M. Proyectos y Desarrollo SISTEMAS GECKO S.A.S		
Fecha:	**Fecha:**	**Fecha:**

MAS AYUDAS Y DATOS DE CONTACTO	Con el fin de mantener un acompañamiento permanente a los usuarios en la realización de sus tareas, la empresa SISTEMAS GECKO S.A.S pone a su disposición dentro de su sitio web www.sistemasgecko.net la opción de contactos, en donde se encuentra un formulario sobre el cual se puede de realizar cualquier tipo de consulta, demás, un chat con un funcionario que en tiempo real resuelve sus inquietudes siempre y cuando sean sobre funcionamiento del software y no sea asesoría, por otra parte se pone a disposición el correo electrónico soporte@sistemasgecko.net para reportar cualquier consulta. Sioux Software ERP mantis BUG TRACKER Por otro lado en el sitio web, en la página de soporte, la empresa cuenta con el acceso al software de control de incidencias MANTIS BUG TRACKER (Ver manual Mantis Control de Incidencias), que se encarga de llevar, controlar, resolver y calificar todo requerimiento de soporte realizado a la empresa SISTEMAS GECKO S.A.S.

® Todos los derechos son reservados – SISTEMAS GECKO S.A.S. / CARNES CASABLANCA S.A.

CONFIDENCIAL

Elaboro	Reviso	Aprobó
JAIME O. VELASQUEZ M. Proyectos y Desarrollo SISTEMAS GECKO S.A.S		
Fecha:	**Fecha:**	**Fecha:**