

REVISIONES Y ACTUALIZACIONES								
TIPO								
ACTUALIZACION	REVISION	FECHA	VERSION	DESCRIPCIÓN	ELABORADO POR	APROBÓ		



MANUAL DEL USUARIO SOFTWARE

SIS

VERSIÓN 01



AUTOR: SISTEMAS DE INFORMACIÓN EXFOR S.A

DANIEL CORREA ROJAS



TABLA DE CONTENIDO

- 1. INTRODUCCIÓN
- 2. OBJETIVO
- 3. ALCANCE
- 4. DEFINICIONES
- 5. REQUERIMIENTOS
- 6. IGRESO AL SOFTWARE
- 7. USUARIOS
- 8. FORMULARIO DE REGISTRO
- 9. TABLA DE ACCIDENTES
- 10. CONSULTAS
- 11. ACTUALIZAR REGISTROS(PENDIENTE)
- 12. ELIMINAR REPORTES
- 13. AUSENTISMO
- 14. REGISTRAR AUSENTISMO
- 15. CONSULTAR AUSENTISMO
- 16. GRAFICAS
- 17. SEGUIMIENTOS
- 18. REGISTRAR SUPERVISOR
- 19. SEGUIMIENTO SUPERVISOR



INTRODUCCIÓN

Debido a la actividad que desempeña la empresa EXFOR S.A (aprovechamiento forestal) diríamos que es considerada de alto riesgo para los trabajadores que laboran en ella, por lo tanto se debe considerar la presencia de una cantidad determinada de accidentes e incidentes en la empresa, es por ello que se ha creado el software SIS con el fin de llevar un seguimiento de los índices de accidentalidad que se presentan en la empresa EXFOR S.A.

OBJETIVO

Disponer de un documento práctico y sencillo que pueda indicarles el correcto funcionamiento del software **SIS** a los funcionarios de la empresa Exfor S.A.

ALCANCE

Este documento está dirigido al personal administrativo de la empresa Exfor S.A el cual será el encargado del manejo e implementación del software.

5. REQUERIMIENTOS

Computador:

Procesador: Intel dual core o superior

Memoria RAM: 2 GB o superior

Disco Duro: 10GB libre de espacio en disco

Sistema operativo: Windows XP, vista, 7, 8



Para poder hacer uso del software **SIS** deberá tener acceso a **internet** ya que el software se encuentra alojado en nuestro servidor web.

El programa deberá ejecutarse en el navegador **google chorome** debido a que las características del software dependen de la funcionalidad de este navegador.

6. INGRESO AL SOFTWARE

Para Acceder a el software **SIS** se debe ingresar por la siguiente ruta http://exfor.co/SIS se abrirá una ventana de inicio de sesión que se muestra a continuación.

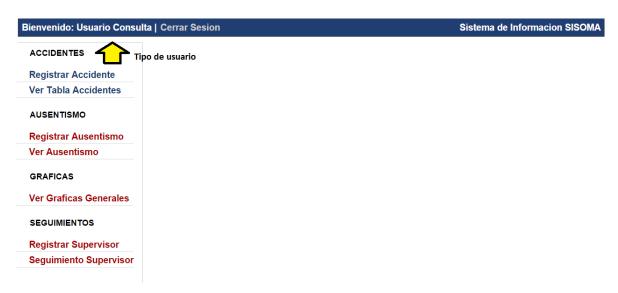


Ingresar nombre de usuario: en la caja de usuario deberemos ingresar el nombre de usuario que nos fue asignado.

Ingresar contraseña: en la caja de contraseña deberemos ingresar la contraseña que nos fue asignada.

Presionar botón: al presionar el botón de entrar este nos desplazara a la interfaz de usuario del software **SIS** la cual mostraremos y explicaremos paso a paso en la siguiente imagen.





La flecha amarilla nos indica el nombre de usuario que estamos manejando y a continuación explicaremos el role que desempeña el usuario en el sistema.

7. USUARIO

El usuario podrá realizar registros en el sistema podrá consultar información podrán modificar y eliminar información que está registrada en el software. A continuación mostraremos como es la funcionalidad del software paso a paso con el usuario.

Estando ya dentro de la interfaz de usuario del sistema presionaremos en registrar accidente de la siguiente manera.



Una vez hallamos presionado nos saldrá la siguiente ventana de registro.

8. FORMULARIO DE REGISTRO





Fecha Reporte Evento Centro de Trabajo Proceso Cargo Empleado	Accidente Mortal Santa Rosa Direccionamiento Estrategico T
Centro de Trabajo Proceso Cargo	Santa Rosa ▼ Direccionamiento Estrategico ▼
Proceso Cargo	Direccionamiento Estrategico ▼
Cargo	5
-	
Empleado	Seleccione un Cargo ▼
	Seleccione un Empleado ▼
Finca	Seleccione una Finca ▼
Lugar	Oficina ▼
Factor de Riesgo	Biomecanico ▼
Mecanismo	Atrapamiento ▼
Agente de Lesion	Fuste ▼
Tipo de Lesion	Amputacion ▼
Parte Afectada	Abdomen ▼
Dias de Incapacidad	
Dia	Seleccione ▼
Hora Evento	
Nombre Supervisor	Seleccione un Supervisor ▼
Descripcion Evento	Por Favor haga una breve descripcion del evento.
Archivo investigación	Seleccionar archivo Ningún archivo seleccionado

En la imagen anterior podemos apreciar el formulario de registro de accidentes, en cada una de las casillas seleccionamos y digitamos los datos específicos.

Botón seleccionar archivo: este botón nos permite subir un archivo adicional del accidente al sistema si queremos subirlo presionamos el botón y seleccionamos el archivo en cuestión.

Registrar: en botón registrar cumplirá con la función de guardar toda la información que hemos depositado en las cajas.

Limpiar: el botón limpiar nos permite borrar los datos que hayamos ingresado en el formulario esto por si nos equivocamos al incluir uno de los datos.





9. TABLA DE ACCIDENTES



Para poder visualizar la tabla de accidentes tendremos que presionar el enlace de ver tabla de accidentes una vez hecho esto nos mostrara la siguiente interfaz de usuario.



A continuación mostraremos la funcionalidad de esta tabla en paso por paso.





En la imagen siguiente imagen podemos ver dos cajas en las cuales podremos seleccionar una fecha específica en la que queremos que se realice la consulta es decir damos click en la caja y nos saldrá un calendario con años meses y días allí podremos seleccionar el rango de las fechas en las que queremos que la tabla nos muestre los registros como se aprecia a continuación.



Como pudimos observar al dar click en la caja se desplego el calendario mencionado anteriormente seleccionamos la fecha inicial y la fecha final posteriormente la tabla nos filtrara los datos registrados entre esas dos fechas como se aprecia a continuación.



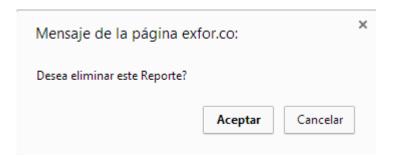
12. ELIMINAR REPORTES

Para eliminar un reporte debemos presionar el botón de eliminar que se muestra a continuación.



Dias Incapacidad \$	Actualizar ♦	Eliminar≑	
36		8	
33	⊘	8	

Al presionar el botón de eliminar se desplegara una ventana la cual se muestra en la siguiente imagen solicitando la eliminación del reporte presionando aceptar se eliminara, al presionar cancelara se cancelara la opción.



13. AUSENTISMO

El ausentismo hace referencia a los días que el trabajador no ha asistido a trabajar, se deben tener en cuenta una serie de factores que serían la razón de la ausencia del trabajador como se muestra en la siguiente imagen.

14. REGISTRAR AUSENTISMO

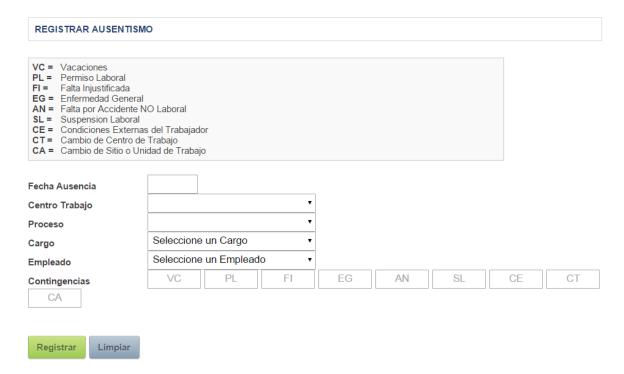
Para ingresar al formulario de registro del ausentismo tendremos que dar click en el enlace de registrar ausentismo como se muestra en la siguiente imagen.







Una vez hallamos ingresado el sistema nos mostrara la siguiente interfaz.



En la imagen anterior podemos apreciar el formulario de ingreso del ausentismo, las letras que están en la parte superior del formulario indican la contingencia por el cual el trabajador falto a trabajar.

En las cajas nos piden los datos específicos como fecha de la usencia, centro de trabajo al que pertenece, proceso al que pertenece, cargo que ocupa en la empresa, nombre del empleado en cuestión y las contingencias en estas se ingresa la cantidad de días que falto por cada contingencia las cuales están referenciadas por letras, el significado de estas se encuentra en la parte superior del formulario como mencionamos anteriormente, después de diligenciar todas las casillas del formulario procedemos a presionar el botón de registrar para guardar los datos, el botón limpiar

Servirá para borrar los datos que hemos ingresado al momento por si se comete alguna equivocación al momento de ingresar los datos en el formulario.



15. VER AUSENTISMO

Para tener acceso a los ausentismo que están registrados en el sistema al momento deberemos dar click en el enlace de ver ausentismo como se muestra en la siguiente imagen.



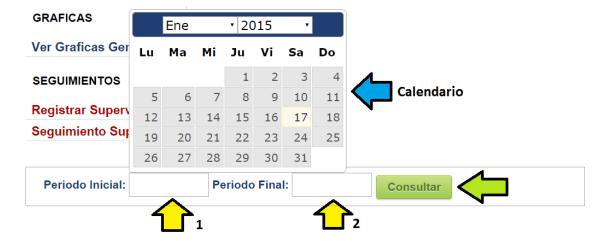
Una vez presionamos en enlace nos saldrá la siguiente interfaz de usuario.



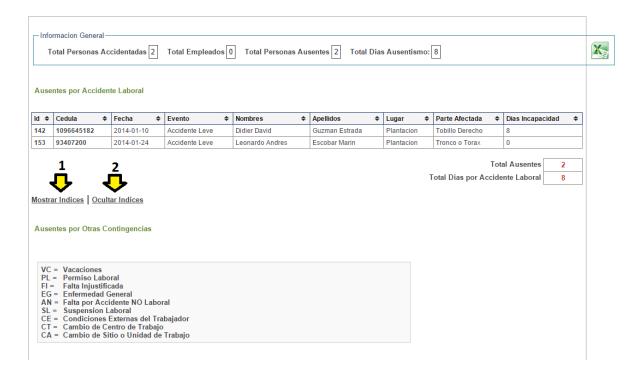
Como se muestra en la anterior imagen inicialmente nos saldrá esta barra de consulta la cual nos refiere que debemos ingresar una fecha inicial y una fecha final para que se pueda realizar la consulta, para que esto se lleve a cabo debemos dar click inicialmente en la caja de periodo final y escoger una fecha seguidamente damos click en la caja de periodo final y también escogemos otra fecha, debemos tener en cuenta que el resultado de la consulta serán los datos que están dentro del rango de las dos fechas que escogimos como se muestra en las siguientes imágenes.







Como se aprecia en la imagen anterior vemos que efectivamente se desplego un calendario al dar click en la caja número 1, cabe aclarar que en la caja numero 2 pasara lo mismo posteriormente debemos presionar el botón de consultar para que se lleve a cabo la consulta a continuación mostraremos el resultado de la consulta que hemos realizado.

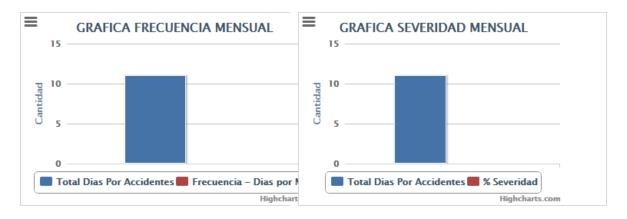


Como se observa en la imagen anterior al obtener el resultado de la consulta tendremos otras opciones que podemos visualizar, el botón 1 mostrar índices y botón 2 ocultar índices al presionarlos



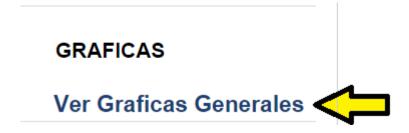


nos mostrara graficas con los índices de ausentismo y al presionar ocultar índices se ocultaran las gráficas como se ve a continuación.



16. GRAFICAS

Para acceder al menú de graficas debemos dar click en el enlace de ver graficas generales como se muestra a continuación.



Una vez presionamos el enlace nos saldrá la siguiente interfaz de usuario la cual nos mostrara una barra de consulta por fechas.



De nuevo señalamos las dos fechas en las cajas de la barra, posteriormente presionamos el botón de consultar y el resultado serán los datos que hay en el rango de esas dos fechas como se muestra a continuación.







Posteriormente escogemos una de los enlaces de la lista por el que queremos que nos muestre la gráfica y el resultado será el que se enseña a continuación.





17. SEGUIMIENMTOS

Los seguimientos son dirigidos a los supervisores el proceso consiste en registrar la documentación que los supervisores deben diligenciar mensualmente, para el registro de la documentación se lleva a cabo el siguiente proceso.



18. REGISTRAR SUPERVISOR

Al dar click en el enlace de registrar supervisor nos mostrara la siguiente interfaz de usuario.



Como lo muestra el formulario anterior ingresamos los datos que nos solicitan como lo son fecha, nombre del supervisor, documento en cuestión, cantidad requerida (número de documentos que debe entregar en el mes), cantidad recibida (número de documento que entrego).



En el enlace agregar documento botón 1 al presionarlo se desplegara otra caja que sirve para agregar un documento más, cabe señalar que en cada barra ira un solo documento y que si se

Quieren agregar más solo deberán hacer click en agregar documento y la barra se desplegara, para retirar la barra se debe dar click en el botón numero 2 quitar.

Si ya hemos digitado todos los documentos a agregar al supervisor en cuestión presionamos el botón de registrar y los datos se guardaran, el botón limpiar servirá para borrar los datos ingresados hasta el momento con el fin de corregir errores de digitación.

19. SEGUIMIENTO SUPERVISOR

Para acceder a seguimiento supervisor debemos dar click en el enlace seguimiento supervisor como se muestra en la siguiente imagen.

SEGUIMIENTOS



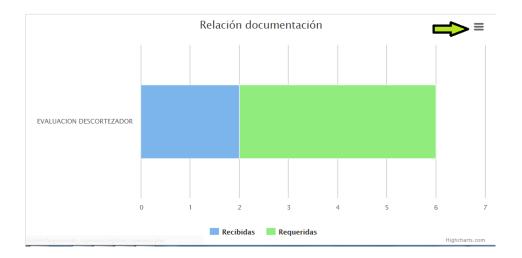
Una vez hecho esto nos mostrara la siguiente barra de consulta en la que deberemos escoger el nombre del supervisor y el rango de las fechas en las que queremos consultar.



Una vez realizada la consulta el resultado serán los datos que se encontraron entre el rango de Fechas escogido como se muestra a continuación.







El resultado de la consulta fue una gráfica con los datos de los documentos recibidos y requeridos donde se encuentra la flecha podremos descargar el archivo de la gráfica como imagen o con otros formatos que están incluidos allí.

De esta manera finalizamos el manual de usuario del software SIS para cualquier información comunicarse con el área de sistemas de información de la empresa EXFOR S.A