



Medicina del Trabajo

Documento Técnico

Y especificaciones



MT-2

QUE ES MT-2?



El software especializado **Medicina del Trabajo 2.0 (MT-2)** es el único que cubre las necesidades de almacenamiento y administración de la información generada por los Servicios de Medicina del Trabajo.

Ofrece a los Médicos responsables de las áreas de salud de las empresas, una innovadora y útil herramienta para administrar toda la información relacionada con la salud de los trabajadores.

El **MT-2** es constantemente actualizado por médicos especialistas en el ramo y por ingenieros de sistemas de alto nivel, lo que garantiza su efectividad, estabilidad y confianza.

Tecnología...

La versión de Red del **MT-2** está desarrollada sobre una plataforma cliente-servidor, lo que le proporciona capacidad para operar de manera multiusuario en un entorno de red de área local es decir, usted puede contar con una terminal con el **MT-2** instalado en cada una de sus sucursales o plantas, y tendrá la capacidad de extraer reportes con estadísticas globales de la empresa, desde cualquiera de estas terminales.

Ambiente Amigable...

Usted operará el **MT-2** fácilmente, sin necesidad de conocimientos técnicos avanzados, gracias a que cuenta con una interface amigable para el usuario, lo que lo hace un programa de uso intuitivo que lo va llevando de la mano, paso a paso, para el correcto uso del mismo.

Además, cuenta con un completo módulo de ayuda, en el que se describen las características y funciones del programa.

Funcionalidad...

I) Ficha de datos personales.

Registra los datos personales de la población trabajadora, como son edad, sexo, escolaridad, etc.

The screenshot shows a software window titled "Ficha de Datos Personales...". The form is divided into several sections:

- TIPO DE TRABAJADOR:** Includes buttons for "Trabajador de planta", "Trabajador de agencia", "Trabajador eventual", "Trabajador de ingreso", and "Externo".
- STATUS:** Includes buttons for "Alta" and "Baja".
- FOLIO:** 20001850
- FOTOGRAFIA:** A photo of a man in a striped shirt.
- Identificación:**
 - Nombres: AARON
 - Paterno: JUAREZ
 - Materno: HERNANDEZ
 - Fecha captura: 15/04/2005
 - Fecha de Nacimiento: 23/12/1974
 - Edad: 35 Años
 - Sexo: MASCULINO
 - Estado Civil: DESCONOCIDO
 - Residencia: CALLE 9, N° 18, COL. RUSTICA JALOSTOC, ECATEPEC, EDO. MEX. CP. ETL. 57575916.
 - Originario: MEX. D.F.
- Personal Data:**
 - CURP: [Empty]
 - RFC: [Empty]
 - Localidad: SAN MARTIN OBISPO
 - Turno: PRIMERO
 - Departamento: CASE PICK
 - Jornada: DOCE HORAS
 - Puesto: ALMACENISTA
 - Escolaridad: DESCONOCIDO
 - Sueldo base de cotización: \$ 0
 - Num de Trabajador: [Empty]
 - Fecha ingreso en la empresa: 15/04/2005
 - Expediente: [Empty]
 - Afiliación al IMSS: [Empty]

At the bottom, there is a button labeled "Ficha de datos" and a link "Recupera la ultima información de la base de datos".

II) Expediente clínico:
Atención médica

Atención Médica y Notas de Evolución...

DATOS DEL TRABAJADOR

Trabajador: AARON JUAREZ HERNANDEZ Edad: 35 años
 Localidad: SAN MARTIN OBISPO Departamento: CASE PICK Puesto: ALMACENISTA
 Expediente: Afiliación al IMSS: Num Trabaj.:
 Estado Civil: DESCONOCIDO Sexo: MASCULINO Tipo:

Folio: 20003676 Fecha: 08/08/2005 Hora: 16:32:17

SIGNOS VITALES

T/A: 0 mmHg. F.c.: 0 x min. F.r.: 0 x min. Temperatura: 0 °C. Peso: 0 Kgr. Talla: 0 Cm.

PADECIMIENTO ACTUAL

PACIENTE QUE ACUDE A SMI. REFIERE QUE EL DIA DE AYER ES GOLPEADO EN PARRILLA COSTAL, DURANTE UNA RIÑA. AEF. C Y ORIENTADO DENTRO DE LOS PARAMETROS NORMALES DE S.V.

OBSERVACIONES **ESTUDIOS DE LABORATORIO Y GABINETE SOLICITADOS**

Catálogo de Estudios de Laboratorio y Gabinete

Identificación Diagnóstico Tratamiento Imágenes / Archivos

MT-2 cuenta con la función de digitalización de imágenes, que permite almacenar radiografías, documentos y fotografías en los expedientes de cada paciente.



Ficha de Incapacidad

III) Investigación de Riesgos de Trabajo.

Permite recabar de manera sistemática la casuística de las condiciones y actos inseguros que originan los riesgos de trabajo.

IV) Farmacia.

Institucionaliza el cuadro básico de medicamentos y facilita el control de inventarios.

Solicitud de Suministros...

Folio : 20000100
 Fecha : 28/Septiembre/2010 Hora: 22:24:07

Origen del calculo de la poblacion:
 Poblacion : 865
 Datos Personales Recursos Humanos

Fecha a tomar en cuenta (SOLO R. H.)
 Mes: Año:

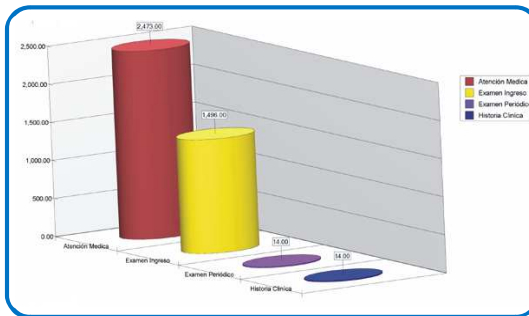
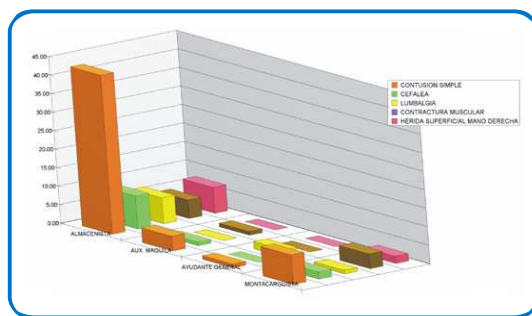
Solicitar:
 Medicamentos Materiales de curacion

Responsable:

Nombre suministro	presentacion	unidad de medida	Pedido
ADALAT 10 MGR.	CAJA	TABLETA	9
ALUMINIO/ MAGNESIO/ DIMETICONA/METOCLOPRAMIDA	CAJA	TABLETA	445
AMPICILINA 500 MGR.	CAJA	CAPSULA	634
AMPICILINA/DICLOXACILINA	CAJA CON 12	CAPSULA	17
BENZONATATO	CAJA	PERLA	16
BETAMETASONA/CLOTRIMAZOL/GENTAMICINA	TUBO	GRAMO	244
BLEFAMIDE - SF	FRASCO CON 10	MILITRO	17
BUTILHIOSCINA METAMIZOL 20MGR./2.5GR.	CAJA CON 01	AMPOLLETA	9
CLARITROMICINA 500 MGR.	CAJA	TABLETA	173
CLINIXINATO DE LISINA/BUTILHIOSCINA	CAJA CON 03	AMPOLLETA	26
CLONIXINATO DE LISINA BUTILHIOSCINA / 250 MGR / 10 MGR	CAJA CON 10	COMPRESIDO	103
CLONIXINATO DE LISINA 125 MGR	CAJA CON 10	TABLETA	256
CLONIXINATO DE LISINA CON BUTILHIOSCINA	CAJA CON 10	TABLETA	160
CLODTRIMETON 8 MGR.	CAJA	TABLETA	43
CLODTRIMETON 10 MGR.	CAJA	AMPOLLETA	3
CLORURO DE ETILIO	BOTE	MILITRO	84
DEXABION	CAJA	AMPOLLETA	9
DICLOXACILINA 500 MGR.	FRASCO/GOTERO	CAPSULA	19
FENIRAMINA/NAFAZOLINA 3.00 MG / 0.16 MG	FRASCO GOTERO CON 15 ML.	FRASCO	43
FLEBOCORTID 500 MGR.	CAJA	AMPOLLETA	9
FLUCCINDOLONA/POLIMIXINA B/ NEDOMICINA	FRASCO GOTERO	MILITRO	18

V) Estadísticas.

Una de las características más importantes y útiles de MT-2 es la capacidad de generar una gran cantidad de estadísticas, presentándolas en forma de tablas y gráficas concretas y resumidas.



VI) Seguridad.

Para proteger el carácter confidencial de cualquier información médica y personal, el MT-2 cuenta con fuertes medidas de seguridad, estableciendo niveles de usuarios y atribuciones para poder operar el sistema y acceder a la información.

The screenshot shows a window titled "Control de Acceso" with the following elements:

- Buttons:** "Crear nuevo usuario" (highlighted), "Guardar información", "Editar información", "Cancelar la creación", and "Salir".
- USUARIO Section:**
 - Nombre: Text input field.
 - Nivel: Dropdown menu.
 - Usuario: Text input field.
 - Contraseña: Text input field.
 - Repita contraseña: Text input field.
 - Localidad: Dropdown menu.
- Acceso durante ... Section:**
 - Days: Lunes, Martes, Miércoles, Jueves, Viernes, Sábado, Domingo.
 - Hora de ingreso: 12:00:00 a.m. (with time selection arrows).
 - Valido hasta: Lunes, 20 de Enero de 2003 (with date selection arrows).
 - Hora de salida: 12:00:00 a.m. (with time selection arrows).
 - El usuario puede acceder al sistema actualmente.
- Presentar datos de :**
 - Dropdown menu.
 - Mostrar button.

Requisitos Técnicos

Para estación independiente:

Procesador Pentium IV o superior
Requiere 120Mb de espacio libre en disco
Memoria RAM. 512 Mb
Sistema Operativo Windows XP en adelante
Base de Datos Access

Para Red:

Clientes:

Procesador Pentium IV o superior
Requiere 120Mb de espacio libre en disco
Memoria RAM. 512 Mb
Sistema Operativo Windows XP en adelante

Servidor:

Procesador Pentium IV o superior
Requiere 220MB de espacio libre en disco
Memoria RAM. 1 Gb
Base de Datos Microsoft SQL Server 2000 o superior
Red LAN o WAN con un ancho de banda superior a 10 Mbps

www.medicalaboral.com