

# Software Administrador de BioTrack



# BioAdmin

## Características Generales

- ▶ Cantidad ilimitada de usuarios y estaciones.
- ▶ El software viene incluido en todos los productos BioTrack.
- ▶ Control de asistencia y acceso.
- ▶ Control de nómina (cálculo de salarios).
- ▶ Opción de cambios y ajustes a la medida.
- ▶ Integración con otros sistemas.
- ▶ Fácil de usar y administrar.
- ▶ Versión en español e inglés.

## Características Técnicas

- ▶ Desarrollado en Visual Studio.NET – C#
- ▶ Base de datos compatibles: MS-Access, SQL Server, Oracle.
- ▶ Compatible con Windows 98/ME/XP/200x/etc.


El software **BioAdmin** es el eje central de todos los productos de la línea Biotrack. Es una potente herramienta de gestión diseñada para ser usada exclusivamente con los dispositivos de nuestra marca. Con él podemos descargar y cargar información desde y hacia cualquiera de los dispositivos. Esta información es analizada y presentada en una gran variedad de informes que se ajustan a las diversas necesidades de cualquier empresa.

Con el mismo programa podremos controlar a la vez varios dispositivos instalados, además de intercambiar información entre ellos sin necesidad de capturar o procesar más de una vez la información. El programa se instala en un servidor central y se pueden conectar todas las estaciones que se requieran, centralizando así toda la información y gestión.

Esta poderosa herramienta fue desarrollada con las herramientas actuales más modernas del mercado y está en constante proceso de actualizaciones y mejoras. Se incluye sin costo adicional en todos los productos de la línea Biotrack.

## Mantenimiento de Empleados

**Usuarios**



Fotografía:  Tamaño 200px x 150px

Datos Principales: Código: 1, Nombre: Sr Juan Pérez, Núm. Taji. Prox: 0, Activo:

Datos de Asistencia: Salario por Hora: 0,00, Sin Horario:

Otros Datos: Referencia: , Género: Masculino, Fecha Nacimiento: 28/10/2011, Número Id: , Tel: 2280-8000, Cel: , E-mail: , Dirección: San José, Puesto: , Comentarios:

Perfil de Usuario: Dispositivo: Perfil: Usuario, Clave: , Programa: Perfil: ADM, Clave: , Tipo: Normal

Huellas:  Estadísticas del Usuario: 

Guardar Salir

## Registro de Huellas Digitales

**Registro de Huellas**

Mano Izquierda:  Mano Derecha: 

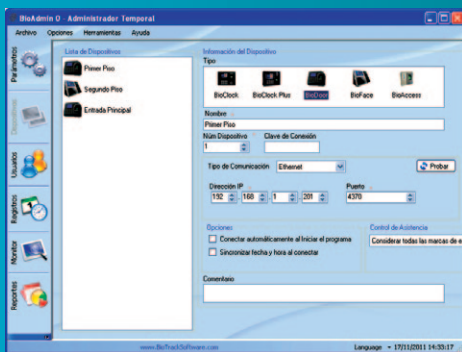
Version 9

Borrar todas Cerrar

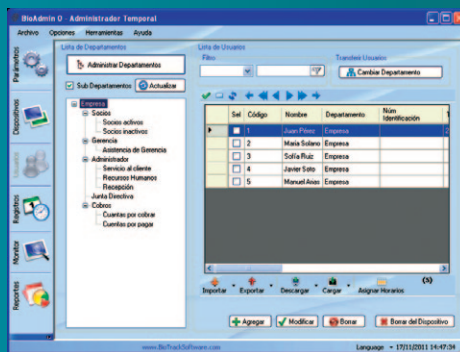
# Características Específicas:

- ▶ **Seguridad:** Para ingresar al sistema se solicita una clave (o una huella digital si cuenta con lector USB). Todas las operaciones que realizan los usuarios se guardan en una bitácora que puede ser consultada en cualquier momento.
- ▶ **Perfiles:** A cada usuario se le asigna un perfil personalizado donde se indican las funciones específicas y opciones disponibles en el software.
- ▶ **Parámetros:** El sistema cuenta con una amplia sección de parámetros donde fácilmente el usuario podrá configurar las variables que regulan el comportamiento general del sistema.
- ▶ **Multidioma:** Software completamente en Español o Inglés. Se puede cambiar el idioma dentro del programa en el momento deseado.
- ▶ **Tareas Programadas:** Descarga automática de registros a horas programadas, sincronización de fecha y hora de los dispositivos automática, exportación de registros a una hora programada, etc.
- ▶ **Formato Configurable:** Se pueden seleccionar las columnas que se muestran en los reportes y ventanas, el formato de fecha, formato de hora, separador de fecha, etc
- ▶ **Nómina:** Funciones básicas de cálculo de salarios
- ▶ **Alertas:** Aviso por medio de correos electrónicos o mensajes de texto (SMS) para diferentes situaciones.
- ▶ **Exportación:** Exportación de la información (empleados, registros) en diferentes formatos (CSV, TXT, EXCEL, HTML, etc). Se pueden crear formatos personalizados para la integración con otros sistemas de planilla, nómina y recursos humanos.
- ▶ **Mantenimiento de Dispositivos:** Se pueden agregar todos los dispositivos que se requieran y controlarlos desde el mismo programa.
- ▶ **Departamentos:** Los empleados se pueden clasificar y agrupar por departamentos para filtros en consultas y reportes. Se puede tener un número ilimitado de departamentos y una cantidad ilimitada de niveles (sub departamentos, sub sub departamentos, etc)
- ▶ **Mantenimiento de Usuarios:** Nombre, apellidos, foto, salario, email, teléfonos, dirección, puesto, etc
- ▶ **Importación:** Se puede importar una lista grande de usuarios de un archivo de diferentes formatos.
- ▶ **Descargar:** Funciones para descargar usuarios y registros desde los dispositivos hacia el programa
- ▶ **Cargar:** Funciones para cargar empleados desde el programa hacia los dispositivos.
- ▶ **Marcas:** Creación y modificación manual de registros o marcas.
- ▶ **Excepciones:** Manejo de excepciones de horario como feriados y permisos.
- ▶ **Monitor:** Pantalla monitor donde se ven todos los dispositivos funcionando: captura y vista automática de marcas, mensajes del sistema, mensajes de alarma, función de apertura de puerta, etc.
- ▶ **Mantenimiento de Horarios:** Horario con horas fijas o sin horas (solo una cantidad de horas determinada). Número de ciclos variable (ejemplo horarios que cambien de forma semanal o cada 4 días). Recesos en horas fijas o por cantidad de tiempo definido sin importar la hora. Número ilimitado de horarios.
- ▶ **Reportes:** Se pueden filtrar por departamento, usuarios y rango de fechas. Se calculan resultados como: salario, tiempo regular, tardías, salidas anticipadas, ausencias, horas extra, feriados, excepciones, etc.
- ▶ **Horas Extras por Rangos:** 5 tipos de horas extra configuradas por rango de tiempo. Ejemplo: los primeros 30 minutos es extra tipo 1, los siguientes 120 minutos es tipo 2, etc. Para cada tipo de hora extra se define un factor de pago y salen desglosadas en los reportes.

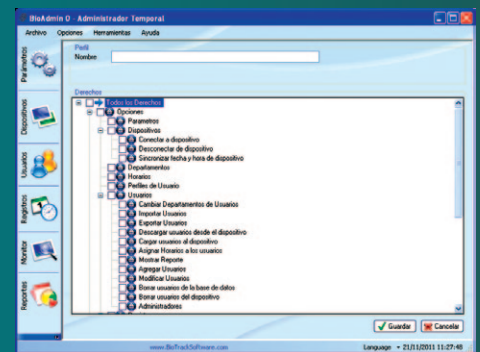
Mantenimiento de Dispositivos



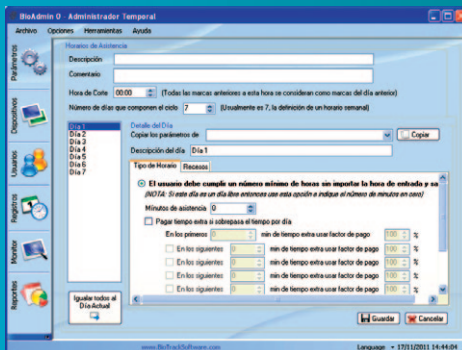
Lista de Usuarios



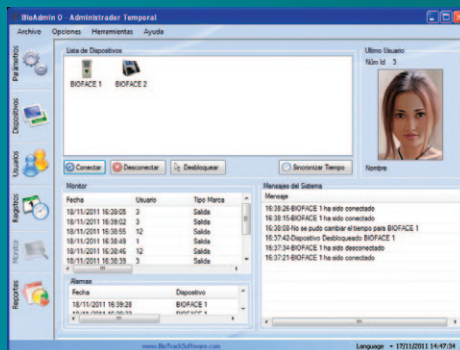
Perfiles de Usuarios



Mantenimiento de Horarios



Monitor



Reportes

