



Escuelas v.2008

Control de Personal Biométrico para Instituciones Educativas

INFORMACIÓN TÉCNICA SOBRE EL SISTEMA

INGRESSIO ESCUELAS® es una innovadora solución Biométrica que moderniza de forma específica y confiable la seguridad en la Institución y hace más eficiente el registro y control de la asistencia del personal de la misma.

INGRESSIO ESCUELAS® incorpora a su escuela la más alta tecnología de autenticación personal a través del reconocimiento de huella digital, le permite contar con un dispositivo de seguridad capaz de crecer y evolucionar de acuerdo a las necesidades y características de su Institución.



CARACTERÍSTICAS

INGRESSIO ESCUELAS® cuenta con la siguiente funcionalidad:

Los principales módulos con los que cuenta el sistema son:

- ✓ Catálogos
- ✓ Alumnos
- ✓ Padres
- ✓ Admón. Seguridad
- ✓ KDI-NCI

- Catálogos: departamentos, perfiles de usuarios, periodos, grupos de usuarios, temas etc. También cuenta con la opción de parámetros la cual es una parte importante ya que aquí podrá cambiar a diferentes modalidades en las que trabaja el sistema.

- Alumnos: Altas, bajas, turnos, horarios, justificaciones, mensajes, carreras, grupos, salones, registros manuales, colegiaturas, etc.

- Horarios: Permite el registro de horarios tanto para alumnos como para empleados académicos.

- Justificaciones: Permite registrar ese tipo de eventos tanto para empleados como para alumnos y en un rango de fechas específicas.

- Colegiaturas: Permite el registro de pago de colegiaturas tanto individual o por grupo.

- Empleados: En este modulo existen tanto empleados académicos como administrativos, puede encontrar Altas, bajas, compensaciones, justificaciones, mensajes, turnos, horarios, autorización de horas extras, clases extraordinarias, registros manuales, etc.

- Turnos: Permite la creación y configuración de turnos sin limite.

- Mensajes: Puede enviar mensajes personalizados tanto a empleados, padres y alumnos al momento de que realizan su chequeo.

- Prénomina y conexión con sistemas comerciales de Nómina (NOI®, Nomi PAQ®, MAcroPro® Tress®, SICOSS®).

- Padres: Altas, bajas, mensajes, registros manuales etc.

- A través del modulo de Padres se maneja seguridad hacia los niños ya que se cuenta con un registro de entradas y salidas que solo el padre o tutor tendrá acceso, y alguien que no este autorizado no podrá llevar ó recoger al niño.

- Reportes (todos se generan en Microsoft Excel): Entradas y salidas, Faltas y retardos, Registros manuales por usuario, Resumen Entradas/Salidas, Horas extras, Registros Fuera de tiempo etc.

- Admón. de Seguridad: configure permisos de lectura, escritura y borrado por pantalla para cada perfil.

- KDI-NC: El sistema puede trabajar con lectores de tipo KDI y NC, esta modalidad usted podrá configurarla en el catalogo de parámetros.



Con Ingressio, El Control Está en Tus Manos®

WWW.INGRESSIO.COM



Escuelas v.2008

Control de Personal Biométrico para Instituciones Educativas

INFORMACIÓN TÉCNICA DEL SISTEMA

INTERFAZ

Fácil, rápida y cómoda de utilizar.

BASE DE DATOS

Reside en una computadora y la aplicación permite ser instalada en varios clientes para contar con varios clientes para ser instalada en varios puntos de registro. Controlador de Base de Datos ODBC con manejador Microsoft Access® (Solicite información para otras plataformas como SQL Server®, Oracle®, DB2®, etc.).

CLIENTE SERVIDOR

Soporte de usuarios concurrentes a través de red con protocolo TCP/IP

REPORTES

Se utiliza Microsoft Excel® para mostrar los diferentes reportes disponibles.

INTEGRACIÓN

Utilizando controladores ODBC (Open Data Base Connectivity), el software se integra fácilmente con diversos sistemas. Exportando e importando ciertas percepciones y deducciones a archivos planos, se comunica fácilmente con cualquier sistema de nómina que permita esto. (consulta a Soporte Técnico Ingressio).

REQUISITOS HARDWARE/SOFTWARE

SISTEMA OPERATIVO

Microsoft® Windows ME®, 98SE®, 2000®, XP® y Vista®

SOFTWARE REQUERIDO

Microsoft Excel 2000® o superior para visualizar reportes, y drivers de Microsoft Access de ODBC.

COMPUTADORA/SERVIDOR

La computadora utilizada como para la administración, no necesariamente debe ser dedicada.

Pentium II 400MHZ o superior, CD-ROM, Tarjeta de Red.

64 MB Memoria RAM

50MB de Disco Duro para la instalación inicial.

EQUIPO

Ventajas

- Bajo costo
- Excelente calidad
- Puede habilitarse para **Identificación**
- Comodidad en la lectura
- Su utilización es inmediata
- No requiere personal especializado para su **instalación**
- Con las aplicaciones de Ingressio, su uso es sencillo y amigable
- Facilidad para incorporarlo a otro tipo de aplicaciones de Ingressio como autorización de transacciones, programas de lealtad, servicios internos (impresión de estados de cuenta, recibos de nómina, consulta de información confidencial, etc.).

Observaciones

- Requiere de un CPU para cada punto de registro.
- La distancia entre el CPU y el lector es de hasta 6 metros con repetidores.
- Se utilizará el teclado de la máquina o alerno para teclear el número del empleado en caso de que sea necesario (para versiones que no desean utilizar un scanner para código de barras)
- El monitor del CPU se utilizará para desplegar el resultado del chequeo y los mensajes a empleados en caso de que se utilicen.
- El exceso de polvo, grasa o humedad puede afectar la lectura de la huella.



DIMENSIONES

LARGO: 40.7 mm
ANCHO: 25.3 mm
PROFUNDIDAD: 67.7 mm



Consulta en nuestra página la ubicación del Distribuidor más cercano en México, EU, España y Latinoamérica, así como los cursos de capacitación que ofrecemos.

Latinoamérica
World Trade Center
Montecito 38
Piso 20 of. 25
Nápoles 03810
México D.F.
+52 (55) 9000 07 34,35,36

Norteamérica
6580 Via del Oro
San Jose, 95119
California, U.S.A.
(408) 754 3149

Europa
Parque Científico
de Madrid
Santiago Grisolía 2
Tres Cantos
Madrid, España

info@ingressio.com

WWW.INGRESSIO.COM