**Universidad Tecnológica Nacional**

**-Facultad Regional Córdoba-**

**Ingeniería en Sistemas de Información**

**Cátedra: Proyecto Final**

**Empresa: *CANOVAS Y BARALE S.R.L***

***Sistema: MetalSoft***

**Profesores:**

**Ing. Cecilia Ortiz**

**Ing. María Irene Mac William**



***Manual de Usuarios***

**-Año 2010-**

**Grupo N⁰: 5**

**Barale, Lorena Legajo: 51487**

**Enrico, Mariana Legajo: 51344**

**Merdine, Victoria Legajo: 51539**

**Molina, Leandro Legajo: 51623**

**Manual de Usuarios**

**Versión 1.0**

**Proyecto: METALSOFT**

**Información del Documento**

|  |  |
| --- | --- |
| **Título del Documento:** | Manual de Usuarios |
| **Nombre del Archivo del Documento:** | METALSOFT\_Manual\_Usuarios.docx |
| **Número de Versión:** | 1.0 |
| **Autor** | Barale, Lorena – Enrico, Mariana – Merdine, Victoria – Molina, Leandro |
| **Fecha de Creación:** | 27/09/2011 |

**Historia de Cambios**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Fecha | Versión | Descripción | Autor |
| 27/09/2011 | 1.0 | Versión Inicial – Introducción | Barale, Lorena |

Tabla de contenido

Página

[1. Introducción 5](#_Toc304877558)

# Introducción

El presente es un **documento de comunicación técnica** que busca brindar asistencia a los usuarios del sistema.

El objetivo de este manual es ofrecer una descripción actualizada, clara, concisa y detallada de las funciones y posibilidades que brinda el sistema. A través del mismo, se pretende que:

* Que el usuario conozca cómo preparar los datos de entrada.
* Que el usuario aprenda a obtener los resultados y los datos de salida.
* Servir como manual de [aprendizaje](http://www.monografias.com/trabajos5/teap/teap.shtml).
* Servir como manual de referencia.
* Definir las [funciones](http://www.monografias.com/trabajos7/mafu/mafu.shtml) que debe realizar el usuario.
* Informar al usuario de la respuesta a cada mensaje de error.

## Metalsoft

*METALSFOT es una herramienta desarrollada para otorgar soporte a los usuarios de la empresa metalúrgica CÁNOVAS Y BARALE S.R.L, brindando control e información oportuna de los requerimientos que la organización solicita.*



## Requisitos

* Hardware
* 1 Servidor (aplicación y base de datos)
* 3 PC de escritorio (que correrán la aplicación)
* 4 Monitores
* 4 Teclados
* 4 Mouse
* 1 Impresora multifunción
* 1 Switch Encore 10/100MB 4 Bocas
* Software
* Sistema operativo Linux (OpenSuse, Ubuntu)
* Servidor Glassfish v3
* Motor de base de datos PostgreSQL
* Java JRE (maquina virtual de java)
* Infraestructura
* Racks
* Zapatillas Eléctricas
* Cable Canal Electricidad
* Cable Canal Red
* Cables Electricidad
* Cable Red UTP cat5e (1 bobina 300 mts)

## Procedimiento de Instalación

* Coloque el CD en la Unidad (Lectora de CD/DVD) de cada una de las PCs.
* Ejecutar el archivo Metalsoft.exe y se ejecutará automáticamente el sistema.

# Ingreso al Sistema

## Inicio de Sesión

Al iniciarse el sistema, la primera pantalla en presentarse es la de autenticación de usuario, la cual permite el acceso sólo a aquellas personas autorizadas y con diferentes privilegios.

En esta pantalla el usuario debe ingresar su **Nombre de Usuario** y **Clave.**

A continuación se debe presionar el botón “**Iniciar**” tal como se muestra en la figura siguiente.

