

# MANUAL DE USUARIO

Herramienta de Autogestión de Prevención de Riesgos Laborales para la PYME Jiennense

Promueve



Colaboran



Financia



Dirección Técnica





# Herramienta de Autogestión de Prevención de Riesgos Laborales para la PYME Jiennense

## Contenido

1.- Instalación (Requisitos previos) / Desinstalación .....	3
Dependencias:.....	3
Desinstalación .....	3
2.- Ejecución de la aplicación .....	4
3.- Interfaz de la aplicación .....	4
Barra de menús .....	5
Barra de botones.....	5
Funcionamiento básico .....	6
- Barra de botones secundaria: insertar, editar y eliminar registros. ....	6
- Campo de búsqueda inteligente .....	6
- Barra de estado .....	6
- Imprimir vista .....	6
4.- Secciones / entidades de la aplicación.....	7
ENTIDAD .....	7
EMPLEADOS .....	8
FORMACIÓN DEL EMPLEADO .....	9
EVALUACIÓN DE RIESGOS DEL EMPLEADO .....	10
ACCIDENTES DEL EMPLEADO .....	11
ENTREGA DE E.P.I. AL EMPLEADO .....	11
MAQUINARIA/HERRAMIENTA.....	13
SEÑALIZACIÓN .....	14



## Herramienta de Autogestión de Prevención de Riesgos Laborales para la PYME Jiennense

### 1.- Instalación (Requisitos previos) / Desinstalación

Este software funciona bajo Sistema Operativo **Windows XP\* o superiores.**

**\*Si trabaja bajo Windows XP debe tener el sistema operativo totalmente actualizado a la última versión disponible y facilitada por Microsoft bajo Windows Update.**

El proceso de instalación se iniciará automáticamente. Si el sistema no tiene instalado alguna de las siguientes dependencias de la aplicación, comenzará automáticamente su descarga, para lo que necesitará disponer de una conexión de internet activa en el PC.

#### Dependencias:

- *Microsoft .NET Framework 4 Client Profile*
- *SQL Server Compact 3.5 SP2*
- *Windows Installer 3.1*

#### Desinstalación

La desinstalación de la aplicación deberá hacerse desde el **Panel de Control de Windows**, dentro de la sección "Programas". Deberemos elegir la aplicación "**Herramienta de Autogestión de Prevención de Riesgos Laborales para la PYME Jiennense**" y hacer clic en **Desinstalar**. Con esto, el sistema operativo realizará la desinstalación completa de nuestra aplicación.

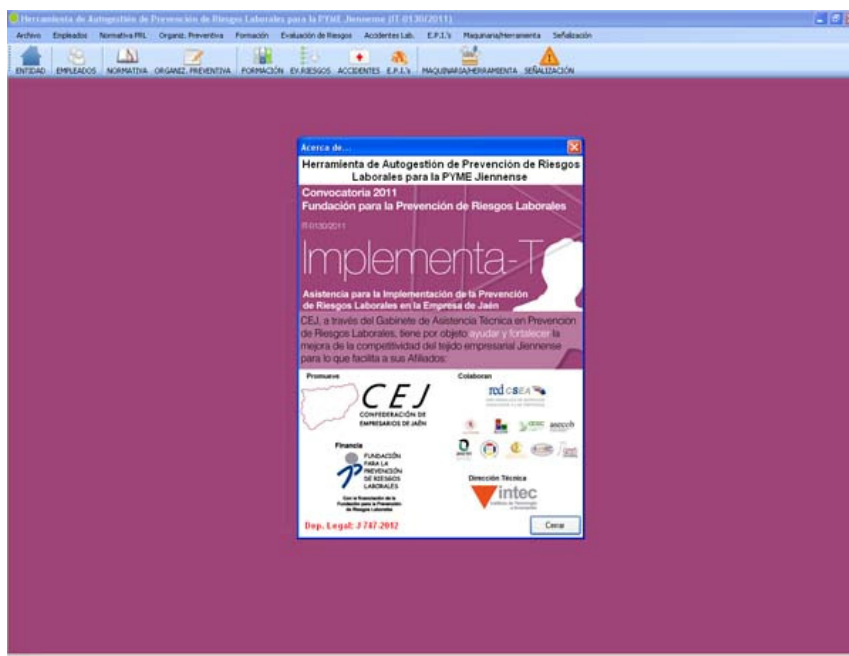


## Herramienta de Autogestión de Prevención de Riesgos Laborales para la PYME Jiennense

### 2.- Ejecución de la aplicación

Tras la instalación, la aplicación se ejecutará automáticamente. Para sucesivas ejecuciones, se deberá realizar desde el acceso directo creado en el escritorio durante la instalación.

Una vez finalizado el proceso de instalación, la aplicación se ejecutará automáticamente:



### 3.- Interfaz de la aplicación

A continuación se detallan la estructura básica de la aplicación, en cuanto a la interfaz se refiere. Distinguimos así 2 elementos que nos permitirán acceder a toda la funcionalidad que la aplicación nos brinda:

Convocatoria 2011  
Fundación para la Prevención de Riesgos Laborales

IT-0130/2011

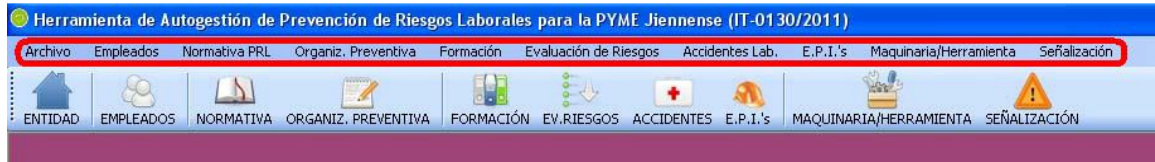
Dep. Legal: J 747-2012

Implementa-T



# Herramienta de Autogestión de Prevención de Riesgos Laborales para la PYME Jiennense

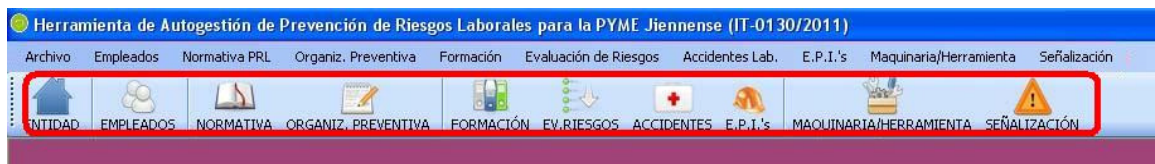
## Barra de menús



En la barra de menús encontramos el acceso a todas las entidades existentes en la aplicación:

- **Archivo**
  - Entidad
  - Manual de Usuario
  - Acerca de...
  - Créditos
  - Salir
- **EMPLEADOS**
- **NORMATIVA PRL**
- **ORGANIZACIÓN PREVENTIVA**
- **FORMACIÓN**
- **EVAL. DE RIESGOS**
- **ACCIDENTES LABORALES**
- **E.P.I.'s**
- **MAQUINARIA/HERRAMIENTA**
- **SEÑALIZACIÓN**

## Barra de botones



Desde esta barra de botones, tenemos el acceso directo a todas las entidades que maneja la aplicación de una forma inmediata. Es decir, son **accesos directos** que se corresponden con elementos de la barra de menús, añadiendo un aspecto gráfico.



## Herramienta de Autogestión de Prevención de Riesgos Laborales para la PYME Jiennense

### Funcionamiento básico

Dentro de cada una de las entidades de la aplicación, tendremos un conjunto de herramientas comunes y de funcionamiento básico:

- **Barra de botones secundaria: insertar, editar y eliminar registros.**



- **Campo de búsqueda inteligente**



Este campo se usará para realizar búsquedas sobre la entidad que estemos trabajando, teniendo en cuenta que la **búsqueda es inteligente**, es decir, que podremos filtrar **por cualquiera de los campos** de la entidad en cuestión, y el filtro funcionará sin tener que indicarle cuál es el campo por el que lo estamos realizando.

- **Barra de estado**



Se usa para **contar** el número de registros activos de cualquier sección donde nos encontremos.

- **Imprimir vista**



Esta funcionalidad nos permite imprimir **“LO QUE SE VE”** en la tabla que nos encontremos. Es muy útil pues nos permite imprimir tras haber filtrado por el campo de



## Herramienta de Autogestión de Prevención de Riesgos Laborales para la PYME Jiennense

búsqueda inteligente y haber ordenado los registros en orden ascendente/descendente\*.

\*La ordenación de registros ascendente/descendente se consigue haciendo clic en las cabeceras de las columnas de tablas que queramos ordenar.

**Estas funcionalidades se encuentran en cada una de las entidades de la aplicación.**

### 4.- Secciones / entidades de la aplicación

A continuación se detalla cada una de las entidades de forma individual:

#### ENTIDAD

Desde esta entidad, tenemos acceso a la ficha de nuestra propia Empresa o Entidad. Accedemos a insertar y editar los datos básicos de la misma.

ENTIDAD

Datos Identificativos | Centro de Trabajo | Subcontratación

NOMBRE/RAZÓN SOCIAL:

CIF/NIF:

ACTIVIDAD C.N.A.E.:

DIRECCIÓN:

LOCALIDAD:  CP:

PROVINCIA:

TELÉFONO:  FAX:

WEB:

e-MAIL:

Nº EMPLEADOS:0

Guardar Cancelar

La organización de los datos se divide en pestañas dentro de la propia ficha de Entidad, distinguiendo así:



## Herramienta de Autogestión de Prevención de Riesgos Laborales para la PYME Jiennense

- **Datos identificativos:** datos básicos de nuestra entidad.
- **Centro de Trabajo:** Aquí podemos insertar en forma de tabla todos los centros de trabajo existentes en nuestra empresa.
- **Subcontratación:** datos relativos a las subcontrataciones existentes en la empresa.

Si observamos en la zona inferior izquierda tenemos un conteo de los empleados que tenemos dados de alta en el sistema.

### EMPLEADOS

Esta entidad es la principal de la aplicación. Desde ella podemos **agregar/editar/eliminar** empleados.

The screenshot shows a web form titled "Nuevo Empleado" with the following fields and options:

- Código: [text input]
- DNI/CIF: [text input]
- Nombre: [text input]
- Apellidos: [text input]
- Dirección: [text input]
- CP: [text input]
- Teléfono: [text input]
- Fecha Nacimiento: [dropdown menu, value: 09/05/2012]
- Sexo:  Hombre  Mujer
- Provincia: [text input]
- Localidad: [text input]
- e-mail: [text input]
- ACTIVIDAD PROFESIONAL section:
  - Alta: [dropdown menu, value: 09/05/2012]
  - Baja: [dropdown menu, value: 09/05/2012]
  - Categoría Profesional: [text input]
  - Área de trabajo: [text input]
- Observaciones: [text area]
- Buttons:  (green checkmark) and  (red X)

Una vez que tengamos a los empleados dados de alta en la aplicación, podremos comenzar a asignarle individualmente:

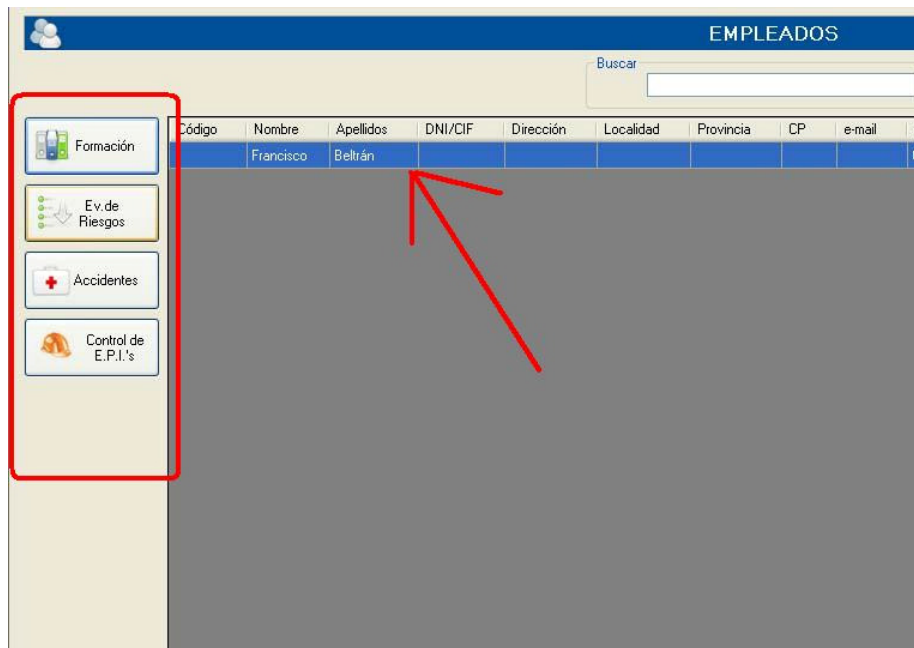
- **FORMACIÓN DEL EMPLEADO**
- **EVALUACIÓN DE RIESGOS DEL EMPLEADO**
- **ACCIDENTES**
- **CONTROL DE E.P.I. ENTREGADO**





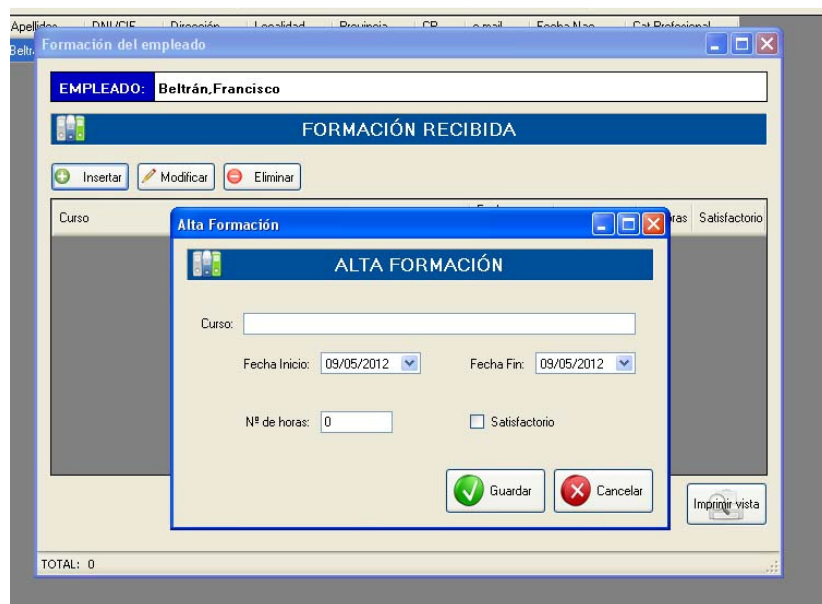
## Herramienta de Autogestión de Prevención de Riesgos Laborales para la PYME Jiennense

Para esto, tendremos que seleccionar en la tabla de empleados al empleado en cuestión, y hacer clic en el botón que deseemos en la zona izquierda:



### FORMACIÓN DEL EMPLEADO

La aplicación gestiona eficientemente los cursos que el empleado recibe. Para ello, basta con ir insertando/editando/eliminando desde la pantalla de formación.





## Herramienta de Autogestión de Prevención de Riesgos Laborales para la PYME Jiennense

### EVALUACIÓN DE RIESGOS DEL EMPLEADO

En esta pantalla, rellenamos los **riesgos asociados al empleado**, por puesto de trabajo:

The screenshot shows a web application window titled 'Nueva Ev. Riesgos'. The interface includes a green header bar with the text 'NUEVA EV. RIESGOS'. Below the header, there are input fields for 'Fecha Evaluación:' (set to 03/05/2012), 'Puesto de trabajo:', and 'Técnico:'. The main content area is divided into two sections: 'Identificación de Riesgos' and 'Medidas correctoras'. The 'Identificación de Riesgos' section contains a table with three columns: 'Identificación de Riesgos', 'Probabilidad:', and 'Consecuencias', each with a dropdown menu. The 'Medidas correctoras' section contains a table with two columns: a text input field and a dropdown menu. At the bottom, there is an 'Observaciones:' text area and two buttons: 'Guardar' (with a green checkmark) and 'Cancelar' (with a red X).

La identificación de riesgos **está precargada**, pero **se puede editar** y ampliar la entrada de los mismos sin problema alguno.



## Herramienta de Autogestión de Prevención de Riesgos Laborales para la PYME Jiennense

### ACCIDENTES DEL EMPLEADO

Del mismo modo, podemos gestionar los accidentes de los empleados, seleccionando el empleado en cuestión:

Nuevo Accidente

**NUEVO ACCIDENTE**

Fecha: 05/05/2012 Hora: 11:25

Descripción del accidente:

Lesión ocasionada:

Causa BAJA

Observaciones:

Guardar Cancelar

Si el accidente ha ocasionado **BAJA**, la aplicación nos permitirá introducir la fecha del **ALTA**, de así querer registrarlo en la ficha del empleado.

### ENTREGA DE E.P.I. AL EMPLEADO

Individualmente, podemos gestionar la **entrega de E.P.I.'s** a los empleados desde la aplicación.

Entrega de E.P.I.

**ENTREGA DE E.P.I.**

Fecha de entrega: 05/05/2012 Fecha de renovación: 09/05/2012  USADO

E.P.I. entregado:

Observaciones:

Guardar Cancelar

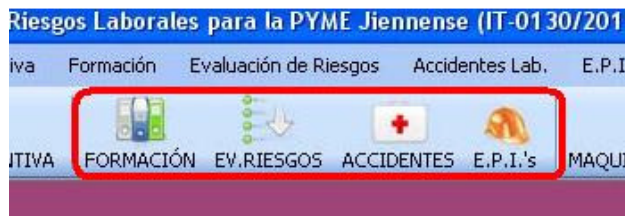


## Herramienta de Autogestión de Prevención de Riesgos Laborales para la PYME Jiennense

Incluso podremos indicar si el empleado está usando actualmente el EPI en cuestión.

Pues bien, estas 4 entidades que están asociadas a los empleados y que podemos gestionar desde la sección EMPLEADOS con los botones comentados, nos sirven para **imputar individualmente a cada empleado su formación, riesgos, accidentes y entrega de EPIs.**

Para tener una **visión global** de cada uno de estas 4 entidades: **FORMACIÓN, EVALUACIÓN DE RIESGOS, ACCIDENTES y E.P.I.'s** pero a nivel de la empresa o entidad que estamos gestionando con la aplicación, tendremos que acceder, bien **desde la barra de menús** o **desde la barra de botones** existente:



En cualquiera de esta vista, tendremos todos los registros individuales que hemos ido imputando a los empleados. Teniendo así una visión global del movimiento de nuestra entidad gestionada con la aplicación.

### **IMPORTANTE:**

- **Para dar de alta nuevos registros desde cualquiera de esta sección global, la aplicación nos llevará a la sección de EMPLEADOS para que seleccionemos al empleado deseado y poder imputar bien los registros y relaciones existentes.**
- **La edición/eliminación se podrá realizar directamente desde cualquiera de estas 4 vistas generales.**

Pasemos ahora a describir la funcionalidad de 2 entidades que no dependen de los empleados, en cuanto a relación se refiere.



## Herramienta de Autogestión de Prevención de Riesgos Laborales para la PYME Jiennense

### MAQUINARIA/HERRAMIENTA

Desde esta entidad, gestionamos la maquinaria y herramienta de la empresa:

Alta de Maquinaria / Herramienta

**ALTA DE MAQUINARIA / HERRAMIENTA**

Código:  Fecha de adquisición: 09/05/2012

Maquinaria / Herramienta:  Stock: 0

Responsable:

**FICHA DE MANTENIMIENTO**

Riesgos detectados:

Medidas a adoptar:

Evaluación final:

Observaciones:

Podemos dar el **alta/editar/eliminar** la maquinaria, así como asignarle datos básicos como el stock, el responsable y rellenar una **FICHA DE MANTENIMIENTO** asociada.



## Herramienta de Autogestión de Prevención de Riesgos Laborales para la PYME Jiennense

### SEÑALIZACIÓN

En esta entidad, podemos gestionar las señales, en lo que a imágenes se refiere. Podremos dar el **alta/edición/eliminación** de las mismas. Y accediendo a su ficha podremos **cargarlas, imprimirlas y editar** las propias imágenes.

Atendiendo a la categoría (**pre-cargada por tipo**) podremos ir especificando el tipo de señal y otros datos básicos de las mismas.

#### **Nota:**

- Esta sección se encuentra pre-cargada con más de 150 señales.