



# MAPEOS

## INDICE

---

1.	Gestión de Zonas	3
2.	Visualizar Mapeos en SICRET	4
2.1.	Vista Gráfica	5
2.2.	Vista de Lista	7
2.2.1	Salida Manual	8

## 1. Gestión de Zonas

Los administradores de instalación podrán definir Zonas de Mapeo según conveniencia.

Para ello se deberá acceder a Administración de Bases de Datos > Zonas de Mapeo.

Pulsando sobre el botón  podremos añadir una nueva Zona.



Se abrirá un nuevo formulario donde será necesario introducir una Descripción de Zona, y al menos un Punto de Mapeo.

### Zonas de Mapeo

✓
✗

Descripción

Puntos de Mapeo

+	Tag Id	Punto de Mapeo (Lectora)	Tipo Lectora	Zona	Id de Zona	ID Terminal	Código Map
-	APL1209	LD_III_EDIFICIO_SOCIAL	Lectora			APT0209	
+							
+							
+							
+							
+							
+							
+							
+							
+							

📄 🔍 🔊 📊 📧
⏪ ⏴ 1 1 ⏵ ⏩

Una vez guardado se mostrará en el listado general, desde el cual haciendo doble clic sobre la Zona deseada se podrá editar en su totalidad.

Si se dispone de varias Zonas de Mapeo definidas, es posible asignarles un orden de visualización en la pantalla que posteriormente describiremos.

Para ello se deberá pulsar sobre los botones de las columnas ubicadas a la derecha.

Planta	Orden		
Informática de Procesos	0	↑	↓
Informática de Procesos	1	↑	↓

Se observará como el orden y la Zona se sitúan en la posición establecida.

Para que los cambios en el orden queden registrados, será necesario pulsar sobre el botón .

## 2. Visualizar Mapeos en SICRET

En aquellas instalaciones en las que se disponga de Zonas de Mapeo definidas, podrán visualizarse los registros de mapeos de usuarios que se producen en ellas en tiempo real.

Para ello se deberá ir al menú Mapeos > Detalle Actual Zonas/Usuarios

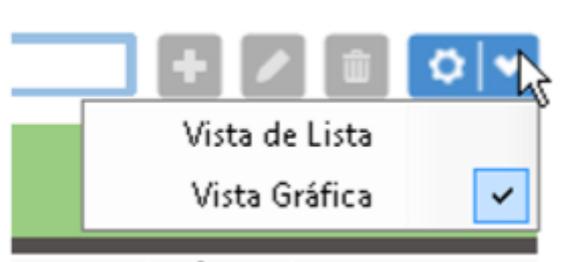


Se nos mostrará una nueva pantalla en la que veremos las Zonas, junto con los detalles de mapeos existentes para la instalación en la que nos encontremos conectados. Esta pantalla dispone de un refresco automático que se ejecuta cada 30 segundos.

Log de Mapeos - Detalle Actual Zonas/Usuarios (Última actualización: 20/05/2019 14:09:35)

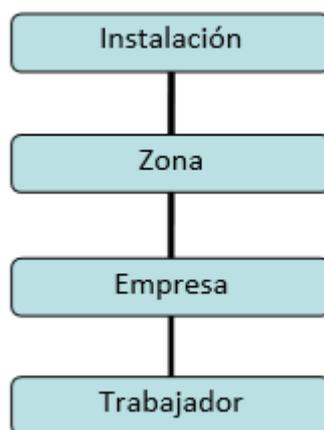
SALA MOTORES	GRUAS	Empresas: 4 Trabajadores: 17 SANEDEXPEDICION	DEPURADORA	BALSA RESIDUOS	Empresas: 3 Trabajadores: 8 HORNO
No hay trabajadores actualmente en zona	No hay trabajadores actualmente en zona	ASTURIANA DE MAQUINARIA S.A. 3 Trabajadores DADRUE S.L.U. 12 Trabajadores HARSCO METALS DESMATESA S.L. 1 Trabajador JOFRA S.A. 1 Trabajadores	No hay trabajadores actualmente en zona	No hay trabajadores actualmente en zona	CONSTRUCCIONES INDUSTRIALES 3 Trabajadores BILFINGER INDUSTRIAL 1 Trabajadores DADRUE S.L.U. 4 Trabajadores
Empresas: 3 Trabajadores: 22 GENERAL TBC	Empresas: 1 Trabajadores: 3 BOBINADORAS	REVERSIBLE	Empresas: 2 Trabajadores: 4 ACABADOR	Empresas: 1 Trabajadores: 1 TRANSVERSAL CONVEYOR	
DADRUE S.L.U. 15 Trabajadores JOFRA S.A. 3 Trabajadores UTE TSK-ISASTUR 4 Trabajadores	DADRUE S.L.U. 3 Trabajadores	No hay trabajadores actualmente en zona	DADRUE S.L.U. 2 Trabajadores JOFRA S.A. 2 Trabajadores	JOFRA S.A. 1 Trabajadores	

Disponemos de dos modos de visualización fácilmente intercambiables desde el botón de opciones:



## 2.1. Vista Gráfica

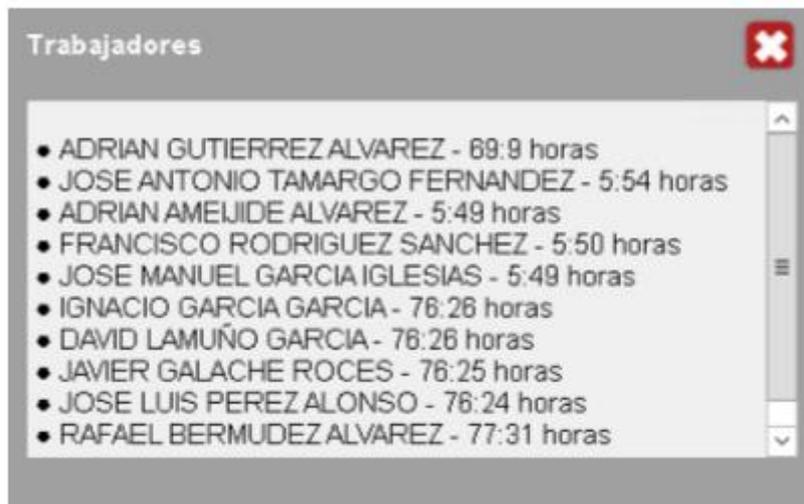
La vista Gráfica nos permite observar de manera más estructurada los mapeos, siguiendo el siguiente flujo:



Cada caja mostrada se corresponde con una Zona de la instalación. En ella se mostrarán las empresas que tienen operarios trabajando.



Haciendo doble clic sobre las empresas, se abrirá un popUp con el detalle de los operarios y las horas que llevan trabajando en la zona.



Como se observa, existen una serie de colores que afectan a las zonas y empresas.

Su leyenda es la siguiente:

- Existe personal trabajando sin exceso de horas
- Alguno de los Trabajadores excede las horas establecidas de trabajo.
- No existe personal trabajando actualmente en la Zona

Desde este modo de vista disponemos adicionalmente desde el botón de acciones, con la posibilidad de mostrar solamente aquellas Zonas con Trabajadores, o todas las Zonas (vista cargada por defecto).

Sólo Zonas con Trabajadores

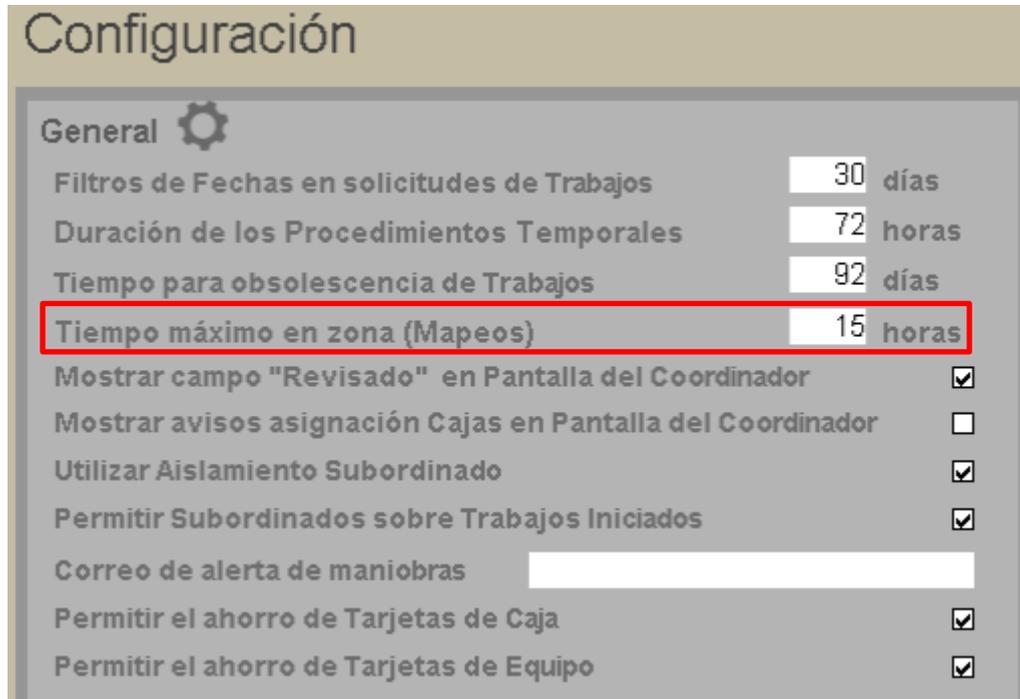
Todas las Zonas

## 2.2. Vista de Lista

Mediante la vista de Lista podremos visualizar en columnas el nombre del operario, su empresa, horas que lleva trabajando en Zona, nombre de Zona y descripción del Trabajo que está desarrollando.

Operario	Empresa	Horas en Zona	Zona	Descripción de Trabajo
RAFAEL MORALES TORIBIO	JOFRA,S.A.	8,46	ACABADOR	
FELIX ROBLES PLATAS	JOFRA,S.A.	8,46	ACABADOR	
<b>SERGIO GARCIA DIAZ</b>	<b>DAORJE,S.L.U.</b>	<b>440,39</b>	<b>BOBINADORAS</b>	
<b>CARLOS DE LAS HERAS FERNANDEZ</b>	<b>DAORJE,S.L.U.</b>	<b>440,18</b>	<b>GENERAL TBC</b>	
SANTIAGO MANUEL GARCIA HERNANDEZ	JOFRA,S.A.	5,57	GENERAL TBC	
<b>GUIOMAR VALLES PEREZ</b>	<b>DAORJE,S.L.U.</b>	<b>104,63</b>	<b>GENERAL TBC</b>	
JESUS MANUEL RICO ALVAREZ	JOFRA,S.A.	4,58	GENERAL TBC	
<b>USUARIO DESCONOCIDO</b>		<b>1520,55</b>	<b>GENERAL TBC</b>	
<b>RUBEN SIXTO SUAREZ</b>	<b>DAORJE,S.L.U.</b>	<b>104,58</b>	<b>GENERAL TBC</b>	
<b>USUARIO DESCONOCIDO</b>		<b>2624,06</b>	<b>HORNOS</b>	
AVELINO SIXTO VIGO	DAORJE,S.L.U.	2,81	SANEO/EXPEDICION	
DANIEL COSTA FARRAPILHA	DAORJE,S.L.U.	2,79	SANEO/EXPEDICION	
SANTIAGO FERNANDEZ MENENDEZ	DAORJE,S.L.U.	3,48	SANEO/EXPEDICION	
JUAN RAMON JAUREGUI CARRERO	DAORJE,S.L.U.	2,82	SANEO/EXPEDICION	
BALBINO PASTUR JARDON	ASTURIANA DE MAQUINARIA,S.A.	2,94	SANEO/EXPEDICION	
ABEL MARTINEZ GONZALEZ	HARSCO METALS GESMAFESA, S.L.	2,63	SANEO/EXPEDICION	
JOSE MANUEL SUERO REMIS	DAORJE,S.L.U.	2,96	SANEO/EXPEDICION	
DAVID SANCHEZ CUENCA	DAORJE,S.L.U.	3,15	SANEO/EXPEDICION	
MIGUEL ANGEL SANCHEZ SEVILLA	DAORJE,S.L.U.	3,77	SANEO/EXPEDICION	
ELIAS VAZQUEZ REY	DAORJE,S.L.U.	3,54	SANEO/EXPEDICION	
JOAQUIN INARREA LOPEZ	DAORJE,S.L.U.	3,54	SANEO/EXPEDICION	
RAFAEL ALVAREZ FERNANDEZ	ASTURIANA DE MAQUINARIA,S.A.	3,19	SANEO/EXPEDICION	
IVAN CUERVO SUAREZ	ASTURIANA DE MAQUINARIA,S.A.	2,67	SANEO/EXPEDICION	
JAIRO CLEMENTE ESPINOSA	DAORJE,S.L.U.	3,27	SANEO/EXPEDICION	
ELOY MARTIN PANDO	DAORJE,S.L.U.	3,53	SANEO/EXPEDICION	
PABLO MARCOS FERNANDEZ	DAORJE,S.L.U.	3,44	SANEO/EXPEDICION	
DAVID SUAREZ PEREZ	AIRCONTEC,S.L.	0,6	TRANSVERSAL CONVEYOR	
EFREN DE PAZ ALVAREZ	AIRCONTEC,S.L.	0,6	TRANSVERSAL CONVEYOR	
JUAN JOSE SANCHEZ PRIETO	JOFRA,S.A.	8,51	TRANSVERSAL CONVEYOR	

En rojo se muestran aquellos usuarios que exceden las horas de Trabajo establecidas. Este tiempo puede ser establecido por los administradores de cada instalación desde la Pantalla de Configuración.



### 2.2.1 Salida Manual

Desde la vista de Lista también se permite a los usuarios Administradores de instalación forzar de las Zonas a los usuarios.

Para ello se deberá pulsar con el botón derecho sobre el usuario que se quiera sacar de la zona, y posteriormente clic izquierdo sobre el botón "Forzar Salida Manual"

JOFRA,S.A.	0,52	Bombas Sur	
DAORJE,S.L.U.	1,17	Bombas Sur	
JOFRA,S.A.	1,32	Bombas Sur	Forzar Salida Manual
<b>JOFRA,S.A.</b>	<b>120</b>	<b>Bombas Sur</b>	