



GENERALITAT VALENCIANA

Conselleria d'Hisenda
i Model Econòmic



UNIÓN EUROPEA
Fondo Europeo de Desarrollo Regional

Gestión de festivos

SIGCAR

Versión 1.0

22 de mayo de 2023

**Control del documento**

Título	Gestión de festivos
Nombre archivo con ubicación	https://subversion.gva.es/svn/sigcar/sigcar/trunk/doc/03_desarrollo/construccion/GESTIC-435840/Gestion%20de%20festivos.odt
Tipo	<input type="checkbox"/> Documento de trabajo <input checked="" type="checkbox"/> Documento de referencia
Clasificación	<input checked="" type="checkbox"/> Público <input type="checkbox"/> Interno <input type="checkbox"/> Restringido <input type="checkbox"/> Confidencial
Estado	<input checked="" type="checkbox"/> Borrador <input type="checkbox"/> Aprobado <input type="checkbox"/> Obsoleto

Control de cambios

Versión	Estado	Responsable	Organismo	Descripción del cambio	Fecha
1.0	Borrador	Francisco Díaz	DISID	Versión Inicial	22/05/23



Índice de contenido

1. Objetivo del documento.....	4
2. Prerrequisitos.....	4
3. Gestión de días festivos.....	4
4. Actualización de accidentes.....	5



1. OBJETIVO DEL DOCUMENTO

Este documento se realiza para mostrar el procedimiento a realizar para la gestión de los días festivos en el modelo de datos de SIGCAR

2. PRERREQUISITOS

Tener conexión con la base de datos de SIGCAR.

3. GESTIÓN DE DÍAS FESTIVOS

Para seguir realizar la gestión de los días festivos:

1. Abrir gvSIG.
2. Esperar a que la aplicación esté completamente inicializada, esto se muestra en la barra de estado.
3. Conectarse al espacio de trabajo correspondiente.
4. En el gestor de proyecto abrir la tabla SIGCAR_FESTIVOS
5. Mostrar el formulario de la tabla a partir del menú *Tabla / Mostrar formulario*.
6. En el formulario que aparece se pueden añadir, editar y modificar los días festivos editando los datos de *Fecha*, *Tipo de festivo (Nacional o Autonómico)* y la *Descripción* de manera similar a muchos otros formularios de gvSIG desktop:

También se podría hacer una importación masiva de días festivos a través de la herramienta que se encuentra en el menú de la aplicación *Herramientas / Bases de datos / Actualizar tabla*.

Una vez se han editado los días festivos, se deben actualizar los accidentes afectados por estos días festivos, junto con los vehículos, conductores, pasajeros y peatones relacionados con ellos (ver [#4.Actualización de accidentes](#)).

En el proceso de importación de accidentes, se les asigna el tipo de día dependiendo de los festivos cargados en ese momento con lo que, si se tiene la precaución de, al final de año, cargar los festivos del año siguiente, ya no sería necesario hacer nada más.



4. ACTUALIZACIÓN DE ACCIDENTES

Una vez se han editado los días festivos es necesario actualizar los accidentes afectados por estos días festivos, junto con los vehículos, conductores, pasajeros y peatones relacionados con ellos. De esta manera:

1. Abrir la herramienta *Herramientas / Accidentalidad / Administración / Validador de accidentes*.
2. Base de datos seleccionar la base de datos correspondiente.
3. En Filtro, es recomendable utilizar una expresión que delimite los accidentes que se han de actualizar para que el proceso acabe más rápido. Así, si se han añadido, por ejemplo, los festivos del año 2023 se puede utilizar la expresión:

```
("ARENA2_ACCIDENTES"."FECHA_ACCIDENTE" >= DATE '2022-12-31') AND  
("ARENA2_ACCIDENTES"."FECHA_ACCIDENTE" <= DATE '2023-12-31')
```

Como la herramienta asigna valores a accidentes de días anteriores y posteriores a festivos, esta expresión debería al menos de comprender un día antes del primer festivo actualizado y un día posterior al último festivo actualizado.

4. En la pestaña *Opciones*
 - 4.1 - En la tabla *Transformaciones* dejar únicamente marcada la casilla [GVA] *Asignar Tipo de día*.
 - 4.2 - Pulsar en el botón *Aplicar transformaciones*

Se muestra la barra de progreso del proceso. Cuando termine se habrán actualizado todos los accidentes, vehículos, conductores, pasajeros y peatones afectados por el filtro de búsqueda, con el tipo de día del accidente.