



siatel

TABLA DE CONTENIDOS

¿CUÁNDO Y CÓMO UTILIZAR EL COMPILADOR GARGANTUA?

Antes de publicar o publicar de nuevo objetos modelizados, tiene que compilarlos para diagnosticar y solucionar previamente los problemas eventuales.

Para eso:

1. Haga clic en el nombre del objeto a publicar, en el panel izquierdo de la Herramienta de Administración - o en el nombre de la base, si desea publicar todos los objetos que contiene.

La pantalla de gestión correspondiente se fija.

2. En la parte inferior derecha de la Herramienta de Administración, haga clic en el botón **Compilar**.

La compilación se realiza y su resultado se fija en la pestaña Compilación.

3. Si la [lista de mensajes](#) del compilador solo incluye mensajes de éxito y/o de información, puede proceder a la publicación.

Si la [lista](#) incluye mensajes de error y/o de advertencia, tiene primero que corregir estos problemas.

LISTA DE MENSAJES

La lista de mensajes del compilador se presenta de la manera siguiente:

Propiedades	Asignaciones	Compilación	Filtros IP	Reglas de almacen...	Derechos temporales	Tareas de ciclo d...	Registro	Tamaño del registro	Ayuda
12 errores, 5 advertencias, 8 infos									Ver más Ver todo
		Actualización diaria : No existe alternativa a la expresión '<EOF>'						Línea: 2	
		Inicio proceso Recepción del correo : No existe alternativa a la expresión '<EOF>'						Línea: 1	
		Por orden alfabético : La vista debe contener al menos una definición de tipo elemento de vista.							
		Clasificación del correo : No se ha seleccionado ninguna página de formulario							
		Tarea (2)							
		Control de las versiones - ISO : No se ha seleccionado ninguna página de formulario							
		démarrage (1)							
		Control de las versiones - ISO : No se ha seleccionado ninguna página de formulario							
		tâche (1)							
		Facturas : No se ha seleccionado ninguna página de formulario							
		démarrage (1)							
		Solicitud de vacaciones : No se ha seleccionado ninguna página de formulario							
		démarrage (1)							
		Por orden alfabético : No se ha asignado ningún usuario a la base de datos (vista no pública).							
		Clasificación del correo : No se ha seleccionado ninguna página de formulario							
		Control de las versiones - ISO : No se ha seleccionado ninguna página de formulario							
		Facturas : No se ha seleccionado ninguna página de formulario							
		Solicitud de vacaciones : No se ha seleccionado ninguna página de formulario							
		2013 : No se ha asignado ningún usuario a la vista (vista pública).							
		2014 : No se ha asignado ningún usuario a la vista (vista pública).							
		2015 : No se ha asignado ningún usuario a la vista (vista pública).							
		Clasificación del correo : No se ha seleccionado ningún planificador para el proceso.							
		Control de las versiones - ISO : No se ha seleccionado ningún planificador para el proceso.							
1	2	3		4				5	

1. Iconos que indica el tipo de cada mensaje:

-  Mensaje de éxito;
-  Mensaje de información;
-  Mensaje de advertencia;
-  Mensaje de error;

2. Iconos que indican el tipo de objeto concernido por el mensaje;

3. Enlaces que permiten acceder a la pantalla de gestión del objeto concernido por el mensaje;

4. Mensajes detallados;
5. Si el objeto es un script, línea concernida por el mensaje.

PERSONALIZAR EL COMPILADOR

Si lo desea, puede personalizar la visualización de la lista de los mensajes, y los parámetros de sintaxis JavaScript del compilador GARGANTUA, gracias al cuadro de diálogo **Opciones** de la Herramienta de Administración:

Opciones generales
Haga clic en Aceptar al finalizar para guardar las opciones o haga clic en Cancelar para cerrar la ventana de Opciones sin guardar.

General **Compilador**

General

- ☒ Ver errores
- ☒ Ver advertencias
- ☒ Ver información
- ☒ Clasificar mensajes (errores, advertencias, infos) por orden de prioridad descendente
- ☐ Utilizar analizador semántico (puede afectar al rendimiento)
- ☒ Utilizar analizador JavaScript estándar
- ☐ Utilizar analizador sintáctico JavaScript avanzado (puede afectar al rendimiento)
- ☐ Controlar rutas de ejecución del proceso.
- ☐ Mostrar dependencias circulares en advertencias (y no en errores)
- ☒ Desactivar la verificación del número de atributos de un formulario
- ☐ Mostrar error si un atributo opcional se usa en la composición de nombre de una tarea IntelliScan
- ☐ Interrumpir el proceso de compilación si el número de errores es superior a
- ☒ Mostrar advertencia si no se encuentran recursos de un formulario
- ☒ Mostrar error si no se encuentran recursos de un formulario

Compilación de la base de datos

- ☒ Mostrar error si la base de datos utiliza el área de almacenamiento por defecto

Sintaxis JavaScript

Nombres de variables globales predefinidas:

☒ Ignorar saltos de línea	☐ Prohibir operadores bit a bit (bitwise operations)
☒ Autorizar instrucciones de depuración	☒ Autorizar creación de registros
☐ Exigir el operador de igualdad estricta "==="	☒ Autorizar el uso de la función "eval"
☐ Prohibir bucles "for...in" sin filtro	☐ Introducir invocaciones a funciones entre paréntesis
☒ Poner mayúscula a los nombres de constructor	☒ Comprobar nombres
☐ Autorizar una sola variable por función	☐ Prohibir los operadores "++" y "--"
☒ Prohibir el "." en las expresiones regulares	☐ Exigir que el objeto sistema esté predefinido
☐ Exigir la instrucción "use strict;"	☒ Aceptar todas las notaciones de acceso a las propiedades de los objetos
☒ Declarar las variables antes de utilizarlas	☐ Ignorar errores provocados por "[]"
☐ Ignorar errores provocados por "{}"	☐ Ignorar errores provocados por "this."
☐ Ignorar errores provocados por funciones vacías	

Para aprender más sobre las opciones disponibles, refiérase al capítulo “Generalidades - Conexión al servidor”.