

¿Qué ofrece Autentia Real Business Solutions S.L?

Somos su empresa de **Soporte a Desarrollo Informático**.
 Ese apoyo que siempre quiso tener...

1. Desarrollo de componentes y proyectos a medida



2. Auditoría de código y recomendaciones de mejora

3. Arranque de proyectos basados en nuevas tecnologías

1. Definición de frameworks corporativos.
2. Transferencia de conocimiento de nuevas arquitecturas.
3. Soporte al arranque de proyectos.
4. Auditoría preventiva periódica de calidad.
5. Revisión previa a la certificación de proyectos.
6. Extensión de capacidad de equipos de calidad.
7. Identificación de problemas en producción.



4. Cursos de formación (impartidos por desarrolladores en activo)

Spring MVC, JSF-PrimeFaces /RichFaces,
 HTML5, CSS3, JavaScript-jQuery

Gestor portales (Liferay)
 Gestor de contenidos (Alfresco)
 Aplicaciones híbridas

Tareas programadas (Quartz)
 Gestor documental (Alfresco)
 Inversión de control (Spring)

Control de autenticación y
 acceso (Spring Security)
 UDDI
 Web Services
 Rest Services
 Social SSO
 SSO (Cas)

JPA-Hibernate, MyBatis
 Motor de búsqueda empresarial (Solr)
 ETL (Talend)

Dirección de Proyectos Informáticos.
 Metodologías ágiles
 Patrones de diseño
 TDD

BPM (jBPM o Bonita)
 Generación de informes (JasperReport)
 ESB (Open ESB)



NUEVO ¿Quieres saber cuánto ganas en relación al mercado? pincha **aquí...**

[Ver cursos que ofrece Autentia](#)

[Descargar comics en PDF y alta resolución](#)



[¡NUEVO!] [2008-12-01](#)



[2008-11-17](#)



[2008-09-01](#)



[2008-07-31](#)

Estamos escribiendo un libro sobre la profesión informática y estas viñetas formarán parte de él. Puedes opinar en la sección [comic](#).

Tutorial desarrollado por

Catálogo de servicios de Autentia



Rubén Gómez López

Consultor tecnológico de desarrollo de proyectos informáticos.

Ingeniero en Informática por la Universidad Autónoma de Madrid.

Puedes encontrarme en [Autentia](#)

Somos expertos en Java/J2EE

[Descargar \(6,2 MB\)](#)

[Descargar en versión comic \(17 MB\)](#)

[AdictosALTrabajo.com](#) es el Web de difusión de conocimiento de [Autentia](#).



[Catálogo de cursos](#)

Descargar este documento en formato PDF: [errorSWTResourceUtil.pdf](#)

Fecha de creación del tutorial: 2009-01-14

Solución a NoClassDefFoundError: SWTResourceUtil

Introducción:

El cometido de éste tutorial es la solución a un error que si bien no es grave, es bastante molesto. Si estamos usando la versión Eclipse 3.4 (Ganymede) y lo tenemos integrado con repositorios Subversion utilizando [Subversive](#) al hacer cualquier acción que atañe al repositorio, ya sea commit, revert...etc, se ha detectado que en algunos equipos aparece el siguiente error:

An error has occurred. See error log for more details.

java.lang.NoClassDefFoundError

Si pinchamos en ver los detalles del error vemos que el programa no encuentra la clase "SWTResourceUtil" ubicada en "org.eclipse.ui/internal/util".

Catálogo de servicios Autentia (PDF 6,2MB)



[En formato comic...](#)



☐ Web

☒ [www.adictosaltrabajo.com](#)

Últimos tutoriales

2009-01-14
[Solución a NoClassDefFoundError: SWTResourceUtil](#)

2009-01-14
[Desarrollo de aplicaciones Web con Struts 1](#)

2009-01-07
[Log4J: Cómo crear un log que trabaje hacia una Base de Datos.](#)

2009-01-05
[Introducción a Google Chart API](#)

2009-01-02
[OSCache: Sistema de caché para aplicaciones Java](#)

2008-12-31
[Primeros pasos con Selenium IDE](#)

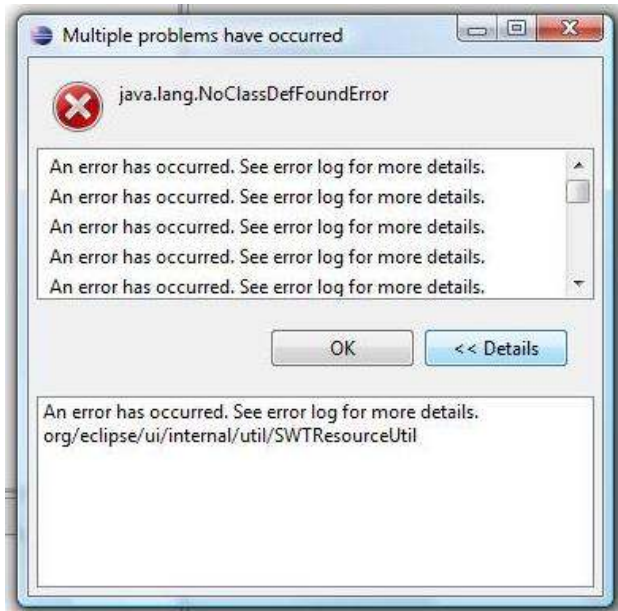
2008-12-29
[El componente outputChart de ICEfaces](#)

2008-12-27
[JMeter: Tests de rendimiento usando varios clientes distribuidos](#)

2008-12-25
[Análisis de rendimiento al usar un Pool de conexiones](#)

2008-12-16
[Utilización de grupos en Spring Security](#)

Últimas ofertas de empleo



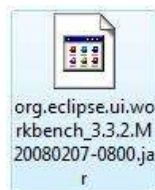
El error arriba mencionado no resulta un problema para realizar las acciones propias con el repositorio ya que podemos ignorarlo sin que nos cancele la operación. Pero como siempre nos gusta trabajar con la mayor comodidad posible mejor quitarlo, ¿no creéis?.

Solución al problema:

La manera de solucionar el problema que os vamos a proponer os puede parecer algo "rudimentaria" pero hacedme caso, eficaz.

Básicamente lo que vamos a hacer es descargarnos la versión Europa de Eclipse (3.3) que sí incluía la clase SWTResourceUtil y meterse a mano en nuestra versión Ganymede. Bien, vamos paso por paso:

1. Si teneis algún compañero que esté usando la versión Europa os aconsejo os salteis al paso y le pidais que os pase directamente el archivo que veremos en el paso 3, ya que así os evitais descargaros 127 Mb. Si no somos tan afortunados, nos descargamos de la web de Eclipse la versión Europa: [Descarga](#) (seleccionando el Mirror que queramos).
2. Descomprimos el contenido del zip que nos acabamos de bajar y accedemos a la ruta "eclipse\plugins". Buscamos el archivo



NOTA: el nombre del archivo puede variar dependiendo de la versión que nos hayamos bajado.

3. Nos creamos una carpeta temporal en la que copiamos el archivo en cuestión y ejecutamos desde la consola de windows la siguiente instrucción

```
jar xvf org.eclipse.ui.workbench_3.3.2.M20080207-0800.jar
org.eclipse/ui/internal/util/SWTResourceUtil.class
```

Esto nos extraerá el archivo que estamos buscando del jar bajo la ruta "org.eclipse/ui/internal/util"

4. Ahora la tarea que nos queda como ya habreis deducido es meter el archivo que acabamos de extraer de la versión Europa al jar de la versión Ganymede. En primer lugar copiamos el archivo equivalente al que hemos sacado antes del europa, del Ganymede. Lo movemos al directorio donde tenemos el archivo "SWTResourceUtil".



NOTA: al igual que antes, el nombre del archivo puede variar dependiendo de la versión usada.

5. Ejecutamos la siguiente instrucción:

```
jar uvf org.eclipse.ui.workbench_3.4.1.M20080827-0800a.jar
org.eclipse/ui/internal/util/SWTResourceUtil.class
```

Lo que nos agregará en el archivo de workbench el SWTResourceUtil.

6. Por último solo nos queda sustituir el archivo que acabamos de modificar a su lugar original, es decir, en la carpeta plugins del directorio donde tengamos instalado eclipse (sobrescribiendo el anterior).
7. Si teniais el entorno Eclipse abierto solo teneis que cerrarlo y al volver a entrar y ¡Tachan! ¡Magia!. Ya podeis comunicaros con el repositorio sin problemas de que aparezca ese error molesto.

Espero os haya sido de utilidad esta guía y nos vemos en el próximo tutorial.

Un saludo.

Rubén Gómez

<mailto:r.gomez@autentia.com>

2008-12-22
[Otras - Mecánica - SEVILLA.](#)

2008-11-27
[Comercial - Ventas - ALICANTE.](#)

2008-10-30
[Comercial - Ventas - BARCELONA.](#)

2008-10-30
[T. Información - Analista / Programador - BARCELONA.](#)

2008-10-27
[T. Información - Analista / Programador - CIUDAD REAL.](#)

Anuncios Google

¿Qué te ha parecido el tutorial? Déjanos saber tu opinión y ivota!

Muy malo Malo Regular Bueno Muy bueno



Votar

- Puedes opinar sobre este tutorial [haciendo clic aquí.](#)
- Puedes firmar en nuestro libro de visitas [haciendo clic aquí.](#)
- Puedes asociarte al grupo AdictosAlTrabajo en XING [haciendo clic aquí.](#)
- Añadir a favoritos Technorati.  ADD THIS BLOG TO MY **Technorati FAVORITES**



Esta obra está licenciada bajo [licencia Creative Commons de Reconocimiento-No comercial-Sin obras derivadas 2.5](#)

Recuerda

Autentia te regala la mayoría del conocimiento aquí compartido ([Ver todos los tutoriales](#)). Somos expertos en: J2EE, Struts, JSF, C++, OOP, UML, UP, Patrones de diseño ... y muchas otras cosas.

¿Nos vas a tener en cuenta cuando necesites consultoría o formación en tu empresa?, ¿Vas a ser tan generoso con nosotros como lo tratamos de ser con vosotros?

Somos pocos, somos buenos, estamos motivados y nos gusta lo que hacemos ...

Autentia = Soporte a Desarrollo & Formación.

info@autentia.com

Gestión de contenidos

Servicio de notificaciones:

Si deseas que te enviemos un correo electrónico cuando introduzcamos nuevos tutoriales.

Formulario de subcripción a novedades:

E-mail

Tutoriales recomendados

Nombre	Resumen	Fecha	Visitas	Valoración	pdf
Mejora de la calidad del código fuente con Eclipse	En este pequeño tutorial se muestra una de esas multiples opciones de la plataforma de desarrollo Eclipse que muchos de nosotros no vemos y que nos hubieran ahorrado un gran esfuerzo si lo hubieramos conocido en su día.	2007-02-26	4456	-	pdf
Profiling Java con Eclipse Test Performance Tools Platform (TPTP)	En este tutorial, aprenderemos de una manera sencilla como analizar nuestro código visualizando sus estadísticas de ejecución con Eclipse Test Performance Tools Platform (TPTP)	2007-01-16	5396	-	pdf
Edición de la Wikipedia y subida de Imágenes	En éste tutorial os enseñaremos paso a paso cómo realizar una modificación en un artículo de la Wikipedia, y principalmente la inclusión de imágenes	2008-12-03	364	-	pdf
Crear un repositorio remoto y como hacer una 'release' con varios proyectos en Maven y Eclipse	En este tutorial vamos a explicar como podemos trabajar teniendo varios proyectos relacionados en Maven y en Eclipse	2006-11-29	6806	-	pdf
Eclipse Subversive y librerías de acceso a Subversion	En este tutorial vamos a ver como podemos configurar el Subversive del Eclipse para usar las librerías nativas proporcionadas por Subversion para evitar todos estos problemas	2007-06-04	4419	-	pdf
Optimizando código Java con Eclipse Test Performance Tools Platform	En este tutorial vamos a aprender como usar Eclipse Test Performance Tools Platform (TPTP), que nos permite analizar nuestro código	2006-11-21	5007	-	pdf
Java Server Faces con Eclipse	Este tutorial es un completo estudio de JSF, una moderna tecnología que nos permite desarrollar aplicaciones empresariales robustas.	2006-11-24	17633	-	pdf
JavaMail: Envía e-mails desde tu proyecto Java	En éste primer tutorial que publico en ésta prestigiosa Web os enseño a como podeis integrar las librerías JavaMail para el envío de correos electrónicos en tu proyecto Java	2008-12-01	874	-	pdf
Manual Básico de Eclipse JET	Este tutorial nos introducirá en Java Emitter Template (JET) que nos sirve para generar automáticamente código fuente a partir de plantillas	2006-12-26	8349	-	pdf
Subversive, cliente de Subversion para Eclipse	En este tutorial os enseñamos a utilizar este plugin de eclipse que permite trabajar con repositorios de Subversion	2006-08-16	9490	-	pdf

Nota:

Los tutoriales mostrados en este Web tienen como objetivo la difusión del conocimiento. Los contenidos y comentarios de los tutoriales son responsabilidad de sus respectivos autores. En algún caso se puede hacer referencia a marcas o nombres cuya propiedad y derechos es de sus respectivos dueños. Si algún afectado desea que incorporemos alguna reseña específica, no tiene más que solicitarlo. Si alguien encuentra algún problema con la información publicada en este Web, rogamos que informe al administrador rcanales@adictosaltrabajo.com para su resolución.