

# JBOSS-EAP-EXAMPLE

DATOS GENERALES				
Identificación del documento	PRU-001_DOC_CONFIGURACION_BD			
Título del documento	Prueba de configuración de la base de datos			
Proyecto	JBOSS-EAP-EXAMPLE			
Gerente				
Área demandante				
Director				
Responsables	Área		Responsable	
	Arquitectura			
Control de versionado	Versión	Fecha	Autor	Comentarios
	1.0.0	15/10/2025	Federico Martín Lara	Versión inicial
	1.0.1	16/10/2025	Federico Martín Lara	- Se añaden los pasos para la prueba - Se añaden los resultados que deben mostrarse

## Contenido

Introducción.....	3
Documentos de referencia.....	3
Objetivo de la prueba.....	3
Pasos a seguir.....	3
Resultados.....	3

## Introducción

El presente documento define la prueba de la configuración de la base de datos para el servidor JBoss EAP 8.1.

## Documentos de referencia

- **PL-001\_JPA\_HIBERNATE** – Plan de trabajo Persistencia JPA/Hibernate
- **CONF-001\_CONFIGURACION\_BD** – Documento de configuración de base de datos

## Objetivo de la prueba

El objetivo es comprobar que se carga la configuración de manera correcta y completamente funcional.

## Prerrequisitos

- Haber configurado el recurso de base de datos en el servidor conforme a lo expuesto en el documento **CONF-001\_CONFIGURACION\_BD**, sección **Configuración para un entorno de pruebas**.

## Pasos a seguir

1. Iniciar el servidor WildFly en Eclipse.
2. Acceder a la consola de mensajes.
3. Ver los resultados de la consola.

## Resultados

Para ver la configuración de la base de datos y la configuración del entorno de persistencia del proyecto, deberemos ver las siguientes líneas resaltadas en la consola:

```
08:27:37,959 INFO [org.hibernate.jpa.internal.util.LogHelper] (ServerService Thread Pool -- 81) HHH000204: Processing PersistenceUnitInfo [name: miPU]
```

```
08:27:41,999 INFO [org.hibernate.Version] (ServerService Thread Pool -- 81) HHH000412: Hibernate ORM core version 6.6.26.Final
```

```
08:27:42,632 INFO [org.apache.cxf.wsdl.service.factory.ReflectionServiceFactoryBean] (MSC service thread 1-5) Creating Service {http://ws.chronos.bounceme.net/}HolaMundoWSService from class net.bounceme.chronos.ws.HolaMundoWS
```

```
08:27:46,278 INFO [org.apache.cxf.endpoint.ServerImpl] (MSC service thread 1-5) Setting the server's publish address to be http://localhost:8080/mi-ws/HolaMundoWS
```

```
08:27:48,100 INFO [org.jboss.ws.cxf.deployment] (MSC service thread 1-5) JBWS024074: WSDL published to: file:/home/federico/workspace-aplicaciones/system/servers/wildfly-37.0.1.Final/standalone/data/wsdls/jboss-eap-example-ear-2.0.1.ear/jboss-eap-example-ws-module.war/HolaMundoWSService.wsdl
```

```
08:27:48,141 INFO [org.jboss.as.webservices] (MSC service thread 1-4) WFLYWS0003: Starting service jboss.ws.endpoint."jboss-eap-example-ear-2.0.1.ear"."jboss-eap-example-ws-module.war"."net.bounceme.chronos.ws.HolaMundoWS"
```

08:27:48,619 WARN [org.hibernate.orm.deprecation] (ServerService Thread Pool -- 81) HHH90000025: H2Dialect does not need to be specified explicitly using 'hibernate.dialect' (remove the property setting and it will be selected by default)

08:27:48,727 INFO [org.hibernate.orm.connections.pooling] (ServerService Thread Pool -- 81) HHH10001005: **Database info:**

**Database JDBC URL [Connecting through datasource**  
**'org.jboss.as.connector.subsystems.datasources.WildFlyDataSource@24fb6f51']**

**Database driver: undefined/unknown**

**Database version: 2.2.224**

**Autocommit mode: undefined/unknown**

**Isolation level: undefined/unknown**

**Minimum pool size: undefined/unknown**

**Maximum pool size: undefined/unknown**