

# MANUAL DE INSTALACION

FECHA CREACION	26-09-2023	CREADO POR:	RAFAEL GUEVARA
REVISADO:		APROBADO:	
VERSION:	1.0	PROYECTO:	PRUEBA TECNICA

Previo al despliegue del aplicativo se debe crear un data source en jboss o wildfly bajo el siguiente nombre:

java:/MySqlDS

el anterior data source es utilizado en el pool de conexión de JPA, específicamente en el archivo persistence.xml del aplicativo.

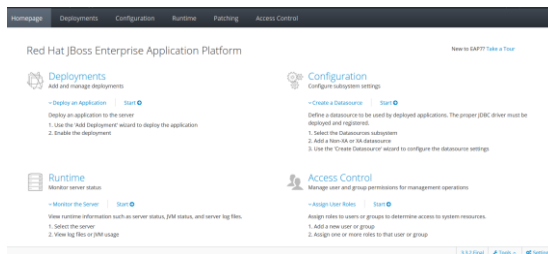
En nuestra base de datos MySQL debemos ejecutar el script denominado script.sql

En el proceso de despliegue de wildfly o jboss se puede realizar de varias formas:

1. Generando el .war desde nuestro IDE o con el uso de Maven.
2. Copiando el archivo .war generado con el siguiente comando.  
\$ cp example.war /opt/wildfly-version/standalone/deployments

La Segunda forma que analizaremos es desplegando a través de la consola administrativa de wildfly

1. Generando el .war desde nuestro IDE o con el uso de Maven.
2. Ingresamos a nuestra consola administrativa, usualmente podemos utilizar la siguiente url, aunque esto puede variar según el caso.  
<http://127.0.0.1:9990/console/index.html>
3. Encontraremos un dashboard similar a esto



4. Seleccionamos la opción Deployments y hacemos el proceso de upload del .war.  
Si todo sale bien podemos pasar al siguiente paso.
5. Ejecutamos en nuestro navegador la siguiente url  
<http://localhost:8080/crud-jsf-cefafa/>  
es de prestar atención al puerto porque es posible que cambie.