

**GestAulas**

**“Aplicación para la gestión de reservas de aulas”**

**Guía de instalación**

Procedimiento de instalación y configuración

SERVIDOR DE BASE DE DATOS MYSQL

Instalar y configurar base de datos.

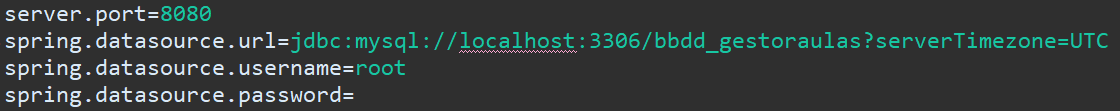
Se utilizará el sistema de base de datos MySql.

Los script necesarios para la instalación (facilitados al cliente) y que deberán ejecutarse en el siguiente orden son:

1. .sql 🡪 Para crear la BBDD y la estructura de tablas
2. .sql 🡪 Para crear las tablas de la BBDD correspondientes a la seguridad de la aplicación.

El siguiente paso es crear un usuario y una contraseña para la BBDD.

Acordarse de los datos anteriores para modificar luego el archivo aplication.properties de la aplicación. 🡪 si es un WAR como indicamos esto



* server.port 🡪 modificar el puerto por el que use su servidor web
* spring.datasource.url 🡪 jdbc:mysql://<nombre del servidor BBDD>:<puerto>/<nombre\_base\_de\_datos>?serverTimezone=UTC
* spring.datasource.username=<usuario\_base\_datos>
* spring.datasource.password=<contraseña\_base\_datos>

Una vez ejecutados los anteriores scripts ya estará preparada la base de datos para poder instalar la aplicación en su servidor.

SERVIDOR JAVA PARA LA APLICACIÓN .WAR

El archivo .war facilitado se guardará en su servidor (que tenga la funcionalidad necesaria para ejecutar programas Java).

En la carpeta de las aplicaciones deberá crear una subcarpeta con el nombre de /aula y aquí guardará el archivo .war.