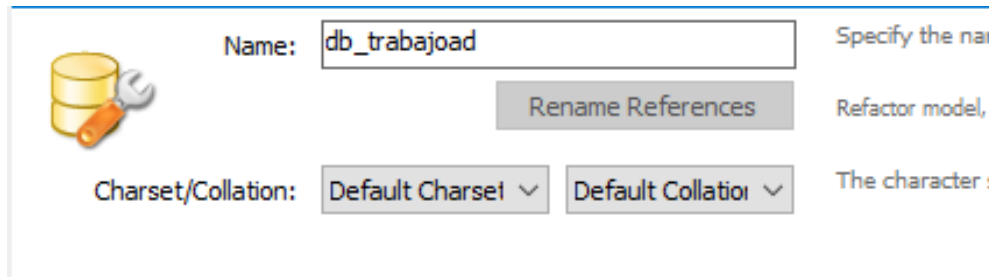


Pasos a seguir para que todo funcione

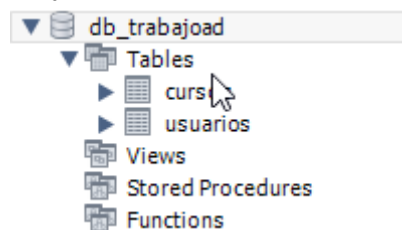
1. Creamos la base de datos llamada 'db_trabajo'.



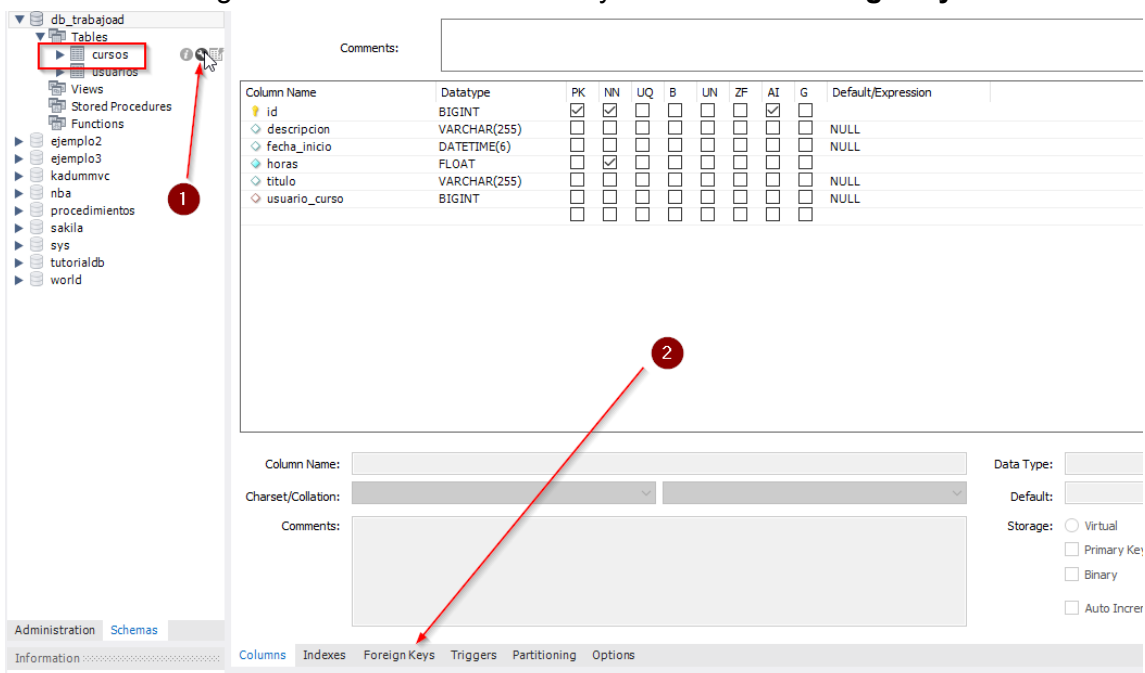
2. Vamos al **applications.properties** y verificamos si está esta opción con **create**:

```
TrabajoAlbertoUd7Application.java | TrabajoAlbertoUD7/pom.xml | application.properties X
1 server.port=9000
2 spring.jpa.hibernate.ddl-auto=create
3 spring.datasource.url=jdbc:mysql://localhost:3306/db_trabajo?serverTimezone=Europe/Madrid
4 spring.datasource.username=root
5 spring.datasource.password=root
6 spring.datasource.driver-class-name=com.mysql.cj.jdbc.Driver
7
8 logging.level.org.springframework.security=TRACE
```

3. Inicializamos la aplicación y verificamos que está todo creado.



4. Ahora configuramos la tabla de 'cursos' y entramos en **ForeignKeys**.



5. Seleccionamos la foreign key, ponemos en las dos opciones de la derecha, **Cascade** y le damos a aplicar.

Foreign Key Name	Referenced Table
FK69t6c02plh6172s0sogi9igph	db_trabajoad, usuarios

Column	Referenced Column
<input type="checkbox"/> id	
<input type="checkbox"/> descripcion	
<input type="checkbox"/> fecha_inicio	
<input type="checkbox"/> horas	
<input type="checkbox"/> titulo	
<input checked="" type="checkbox"/> usuario_curso	id

Foreign Key Options
On Update: CASCADE
On Delete: CASCADE
☐ Skip in SQL generation

Foreign Key Comment

Columns Indexes Foreign Keys Triggers Partitioning Options

Apply Revert

6. Nos saldrá otra pestaña, le daremos a **aplicar** y luego a **Finish**.

Apply SQL Script to Database

Review SQL Script

Apply SQL Script

Review the SQL Script to be Applied on the Database

Online DDL

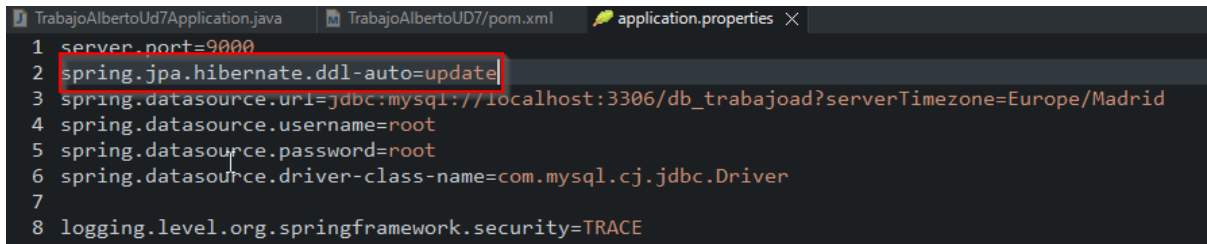
Algorithm: Default Lock Type: Default

1 ALTER TABLE `db_trabajoad`.`cursos`
2 DROP FOREIGN KEY `FK69t6c02plh6172s0sogi9igph`;
3 ALTER TABLE `db_trabajoad`.`cursos`
4 ADD CONSTRAINT `FK69t6c02plh6172s0sogi9igph`
5 FOREIGN KEY (`usuario_curso`)
6 REFERENCES `db_trabajoad`.`usuarios` (`id`)
7 ON DELETE CASCADE
8 ON UPDATE CASCADE;
9

Back Apply Cancel

Back Finish Cancel

7. Por último, volvemos al '**application.properties**' y cambiamos create por **update**.



```
TrabajoAlbertoUd7Application.java | TrabajoAlbertoUD7/pom.xml | application.properties X
1 server.port=9000
2 spring.jpa.hibernate.ddl-auto=update
3 spring.datasource.url=jdbc:mysql://localhost:3306/db_trabajoad?serverTimezone=Europe/Madrid
4 spring.datasource.username=root
5 spring.datasource.password=root
6 spring.datasource.driver-class-name=com.mysql.cj.jdbc.Driver
7
8 logging.level.org.springframework.security=TRACE
```