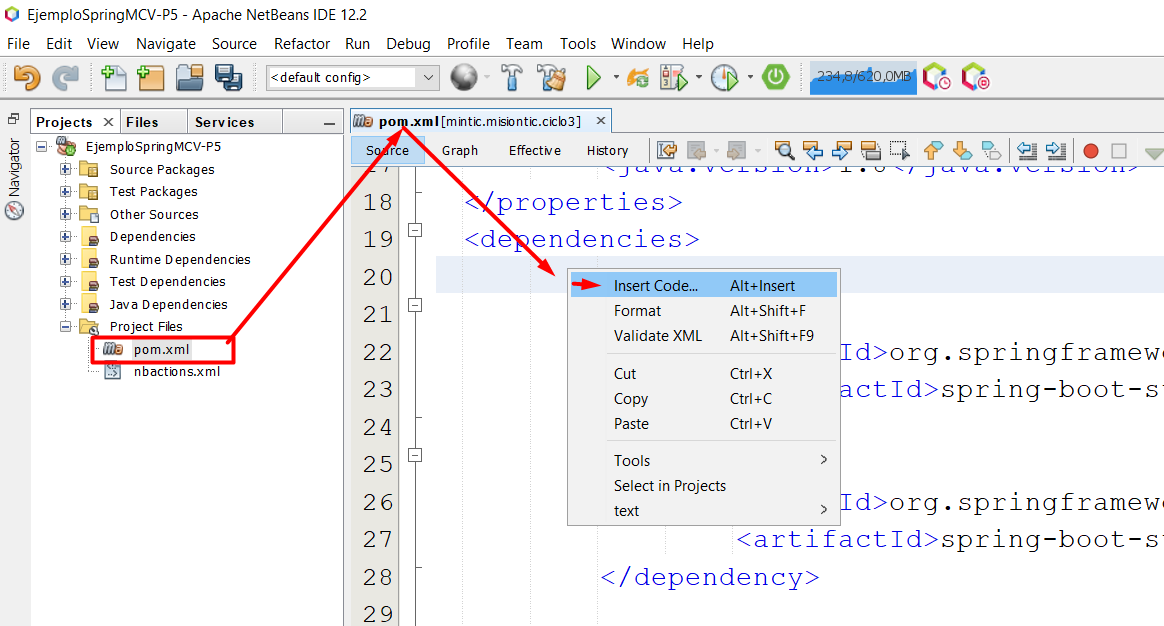
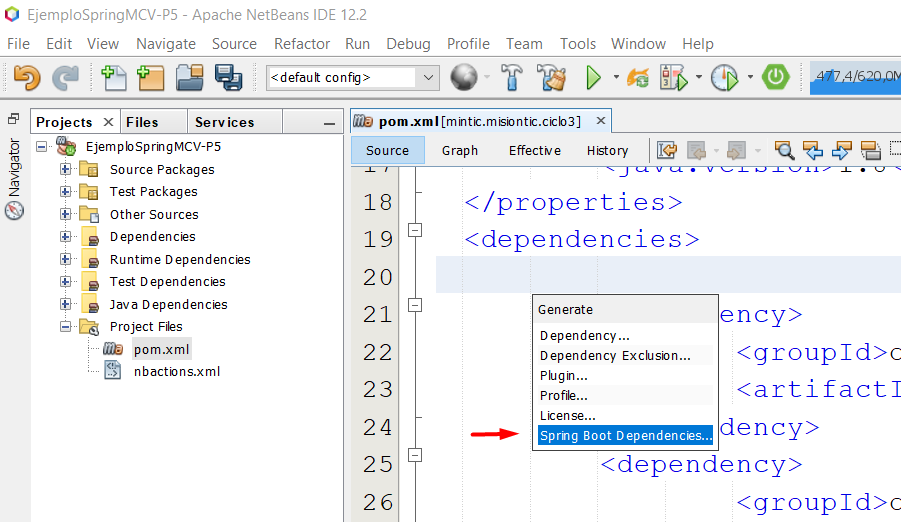
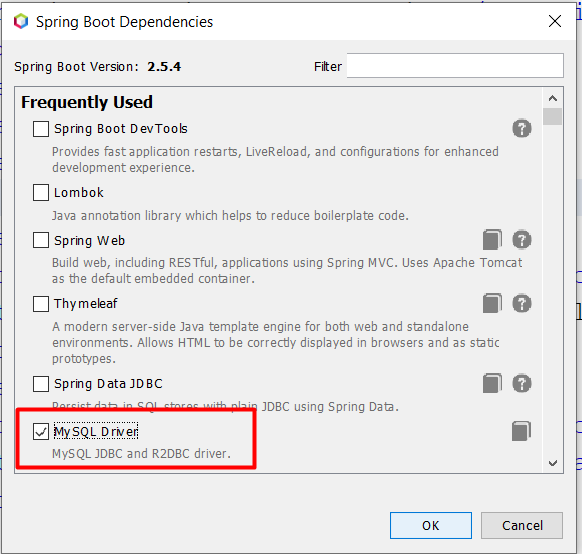
AGREGAR LAS DEPENDENCIAS NECESARIAS

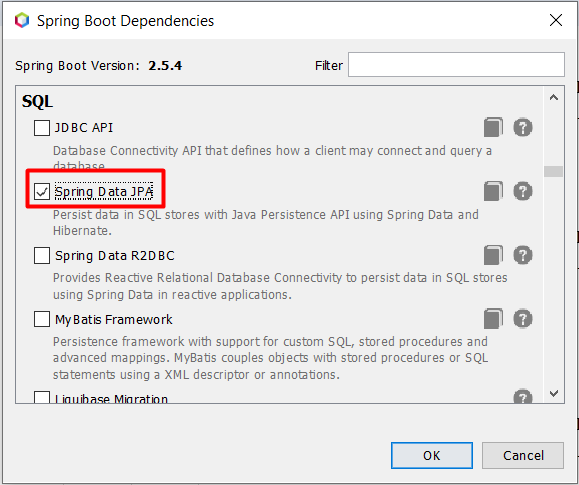




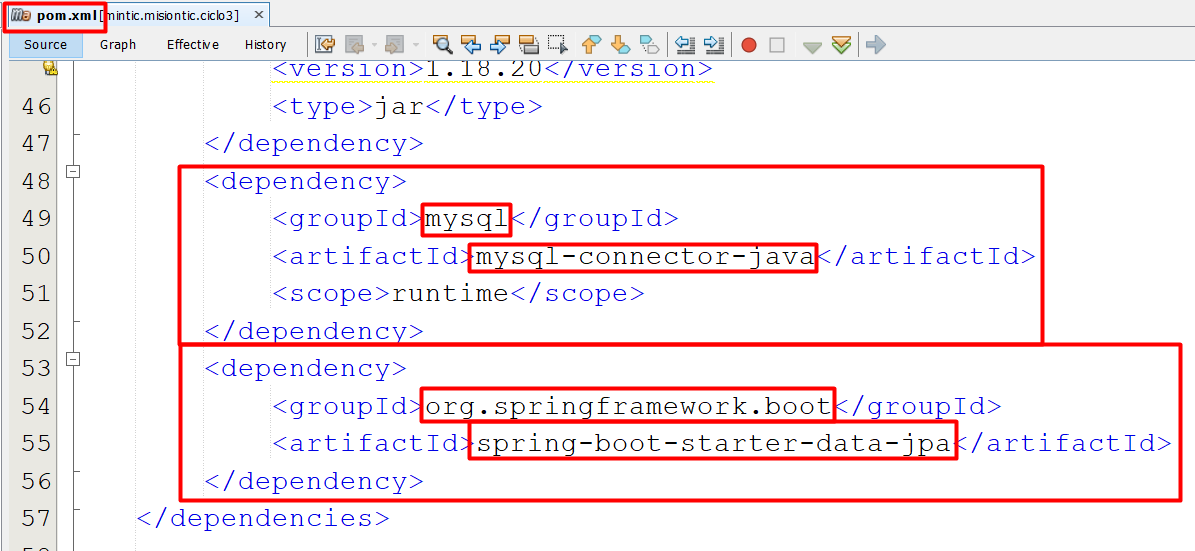
Seleccionamos este driver para utilizarlo



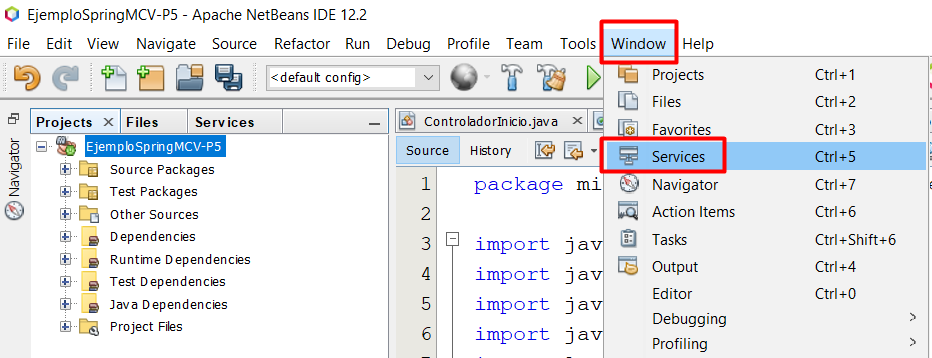
Y esta dependencia de JPA



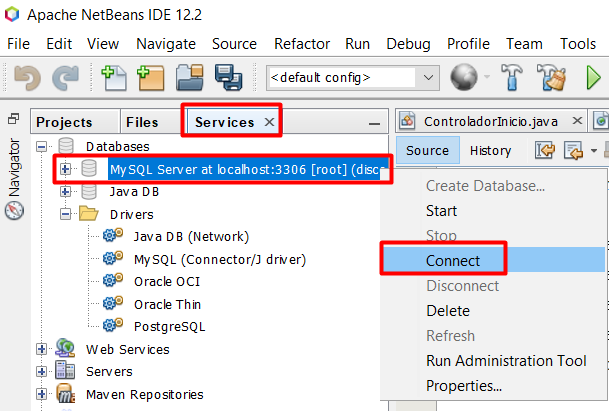
Veremos los las dependencias que descargamos



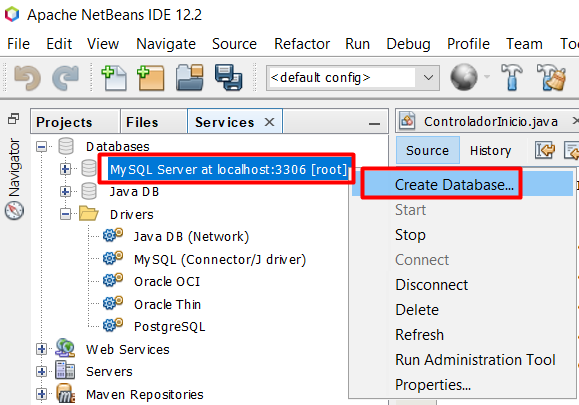
Entramos donde tenemos los servicios

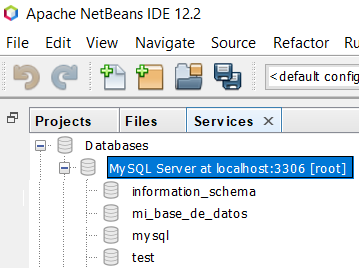


Y trtamos de conectar la base de datos recordando que tenemos que agregar el conector

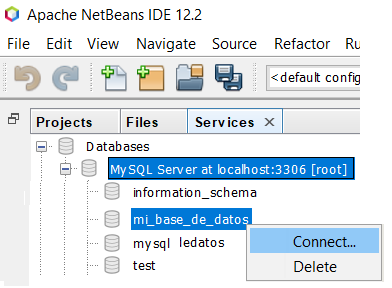


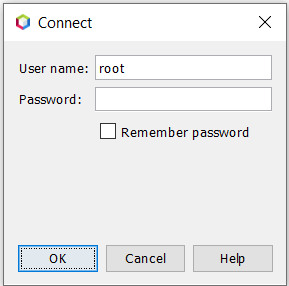
Aquí creamos una neuva base de datos



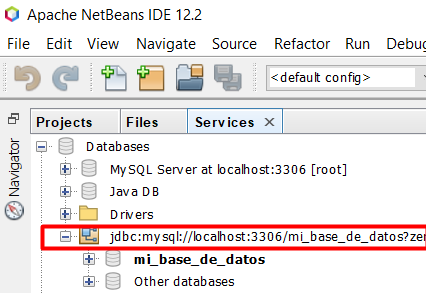


Nos conectamos alla usando nuestras credenciales de acceso

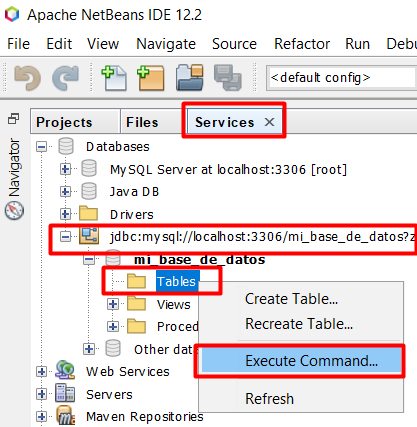


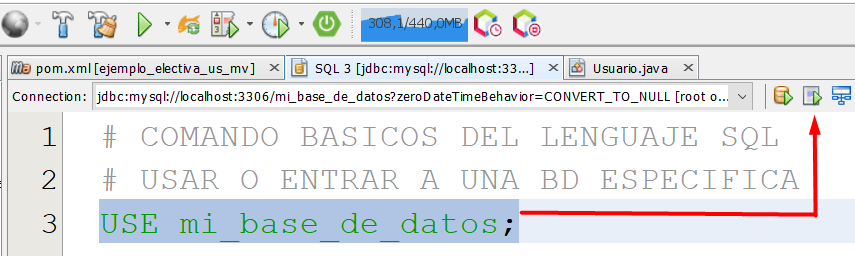


Nos nuestra la bd conectada

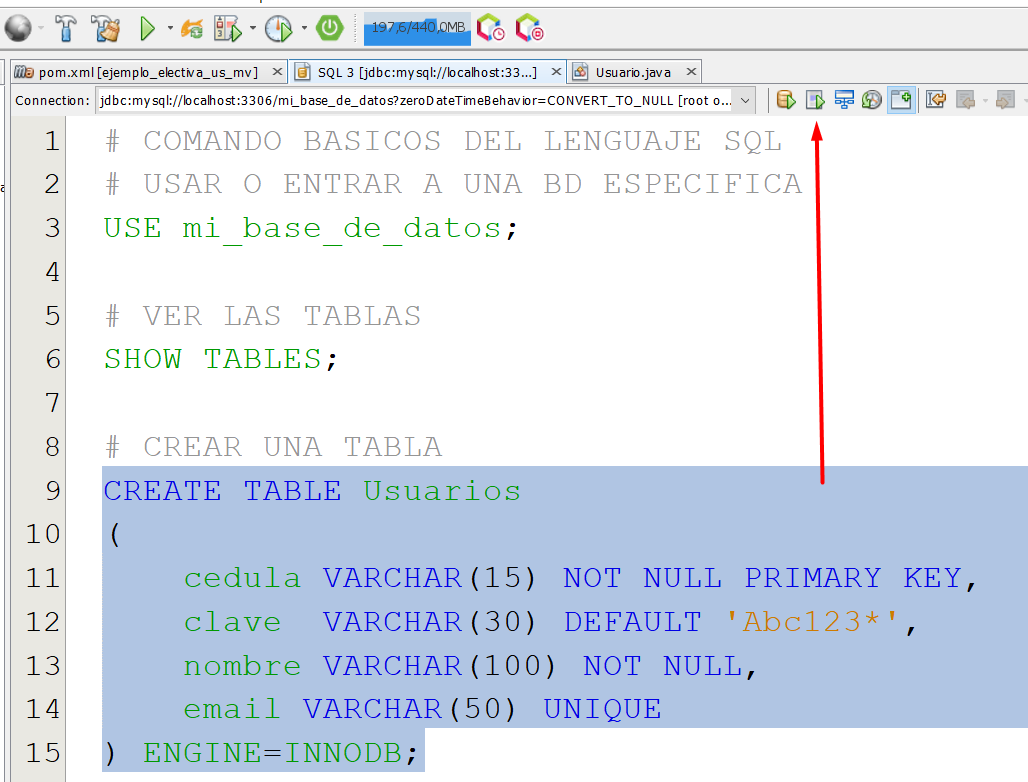


Vamos a ejecutar algunos comandos

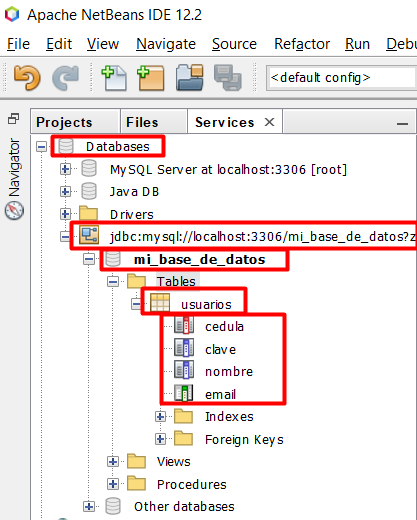




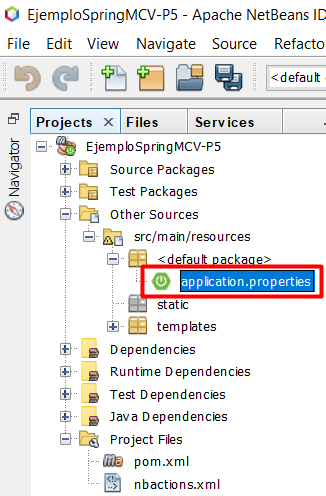
Seleccionamos la bd y ademas creamos una nueva tabla



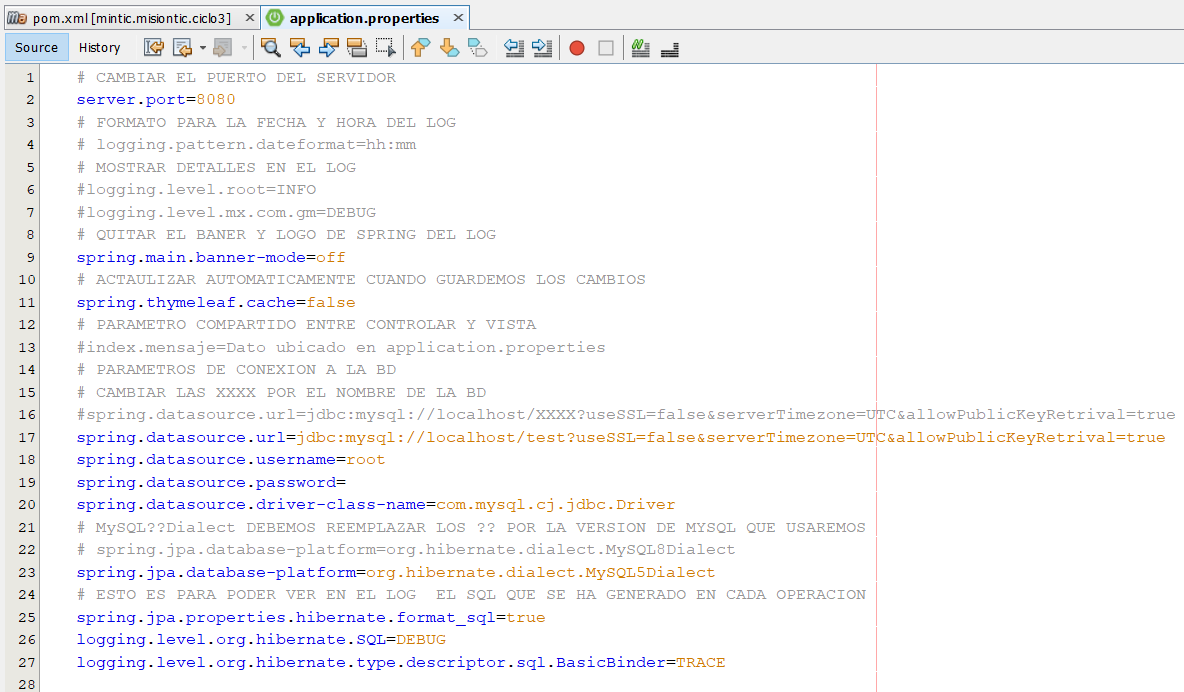
Verificamos las columnas creadas



Vamos a editar las propiedades de nuestro software



Ingresamos o copiamos esta informacion



*# CAMBIAR EL PUERTO DEL SERVIDOR*

server.port=8080

*# FORMATO PARA LA FECHA Y HORA DEL LOG*

*# logging.pattern.dateformat=hh:mm*

*# MOSTRAR DETALLES EN EL LOG*

*#logging.level.root=INFO*

*#logging.level.mx.com.gm=DEBUG*

*# QUITAR EL BANNER Y LOGO DE SPRING DEL LOG*

spring.main.banner-mode=off

*# ACTUALIZAR AUTOMÁTICAMENTE CUANDO GUARDEMOS LOS CAMBIOS*

spring.thymeleaf.cache=false

*# PARÁMETRO COMPARTIDO ENTRE CONTROLAR Y VISTA*

*#index.mensaje=Dato ubicado en application.properties*

*# PARAMETROS DE CONEXION A LA BD*

*# CAMBIAR LAS XXXX POR EL NOMBRE DE LA BD*

*#spring.datasource.url=jdbc:mysql://localhost/XXXX?useSSL=false&serverTimezone=UTC&allowPublicKeyRetrival=true*

spring.datasource.url=jdbc:mysql://localhost/**mi\_base\_de\_datos**?useSSL=false&serverTimezone=UTC&allowPublicKeyRetrival=true

spring.datasource.username=root

spring.datasource.password=

spring.datasource.driver-class-name=com.mysql.cj.jdbc.Driver

*# MySQL??Dialect DEBEMOS REEMPLAZAR LOS ?? POR LA VERSIÓN DE MYSQL QUE USAREMOS*

*# spring.jpa.database-platform=org.hibernate.dialect.MySQL8Dialect*

spring.jpa.database-platform=org.hibernate.dialect.MySQL5Dialect

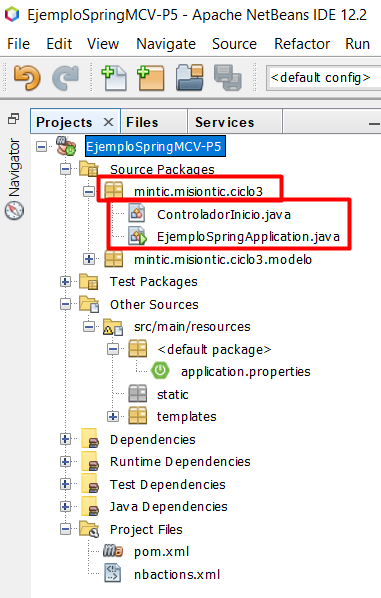
*# ESTO ES PARA PODER VER EN EL LOG DEL SQL QUE SE HA GENERADO EN CADA OPERACIÓN*

spring.jpa.properties.hibernate.format\_sql=true

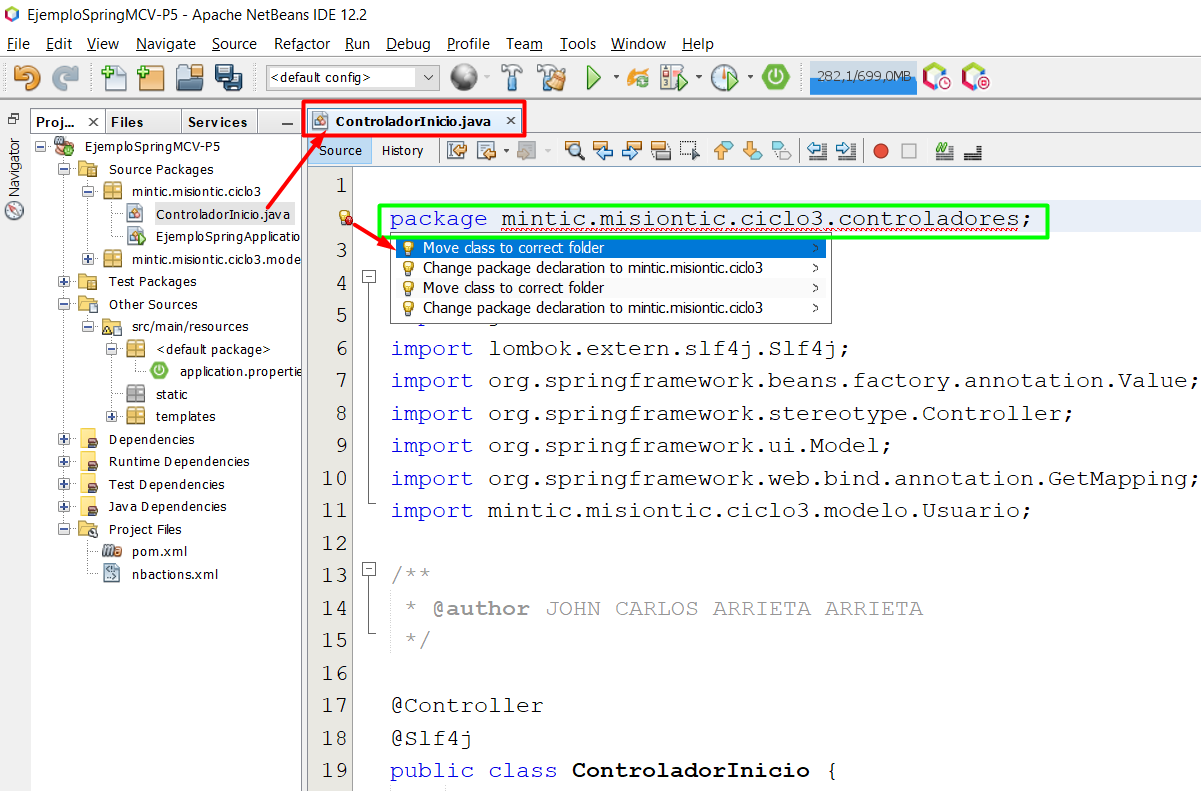
logging.level.org.hibernate.SQL=DEBUG

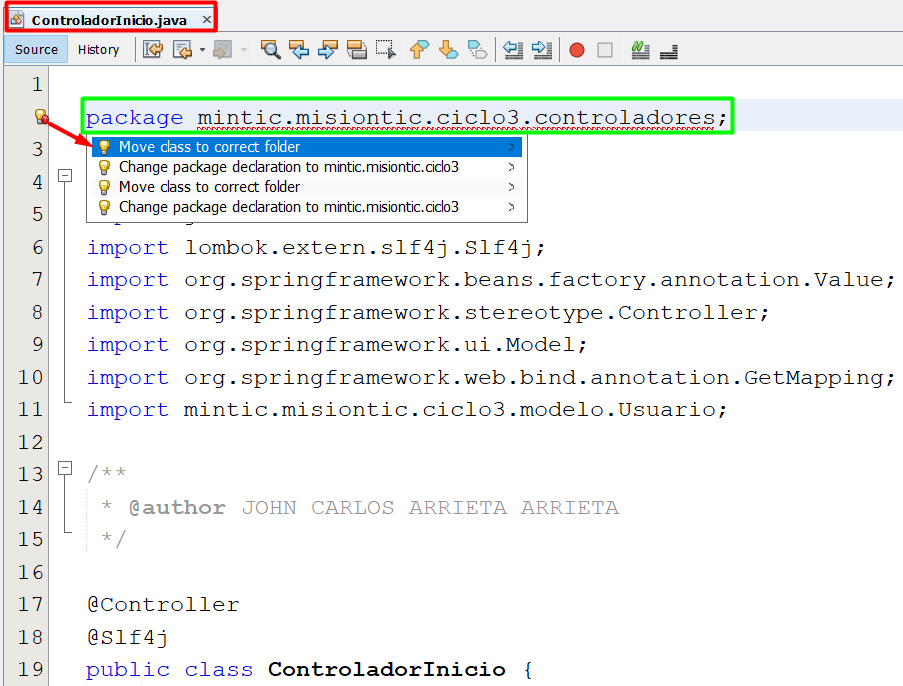
logging.level.org.hibernate.type.descriptor.sql.BasicBinder=TRACE

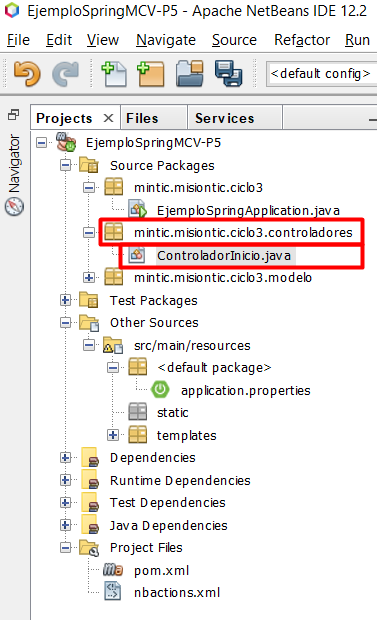
Nuestos archivos

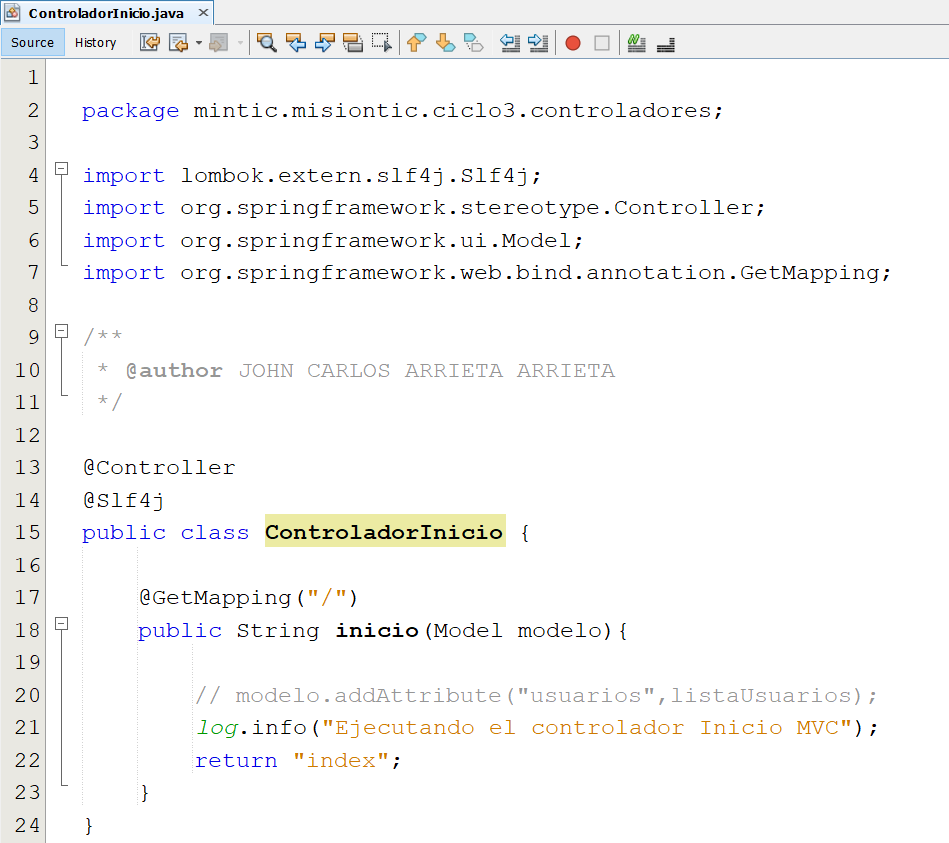


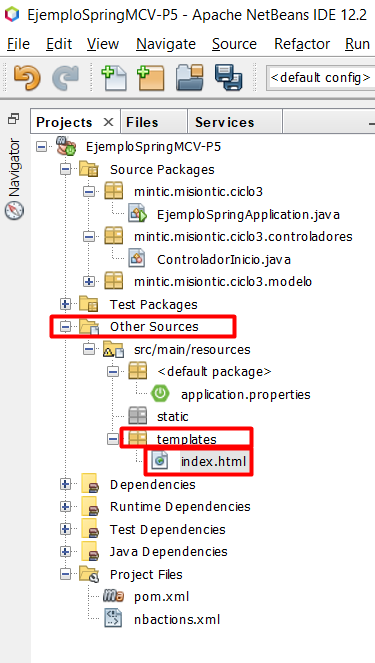
Movemos el archivo controlador



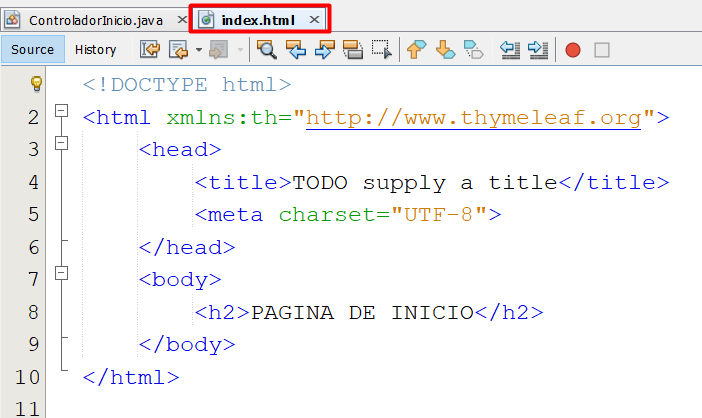


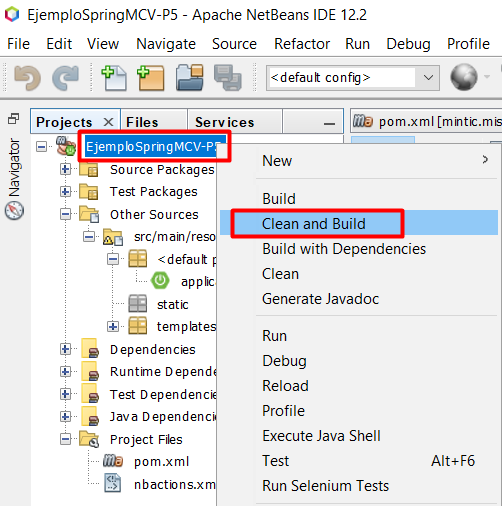




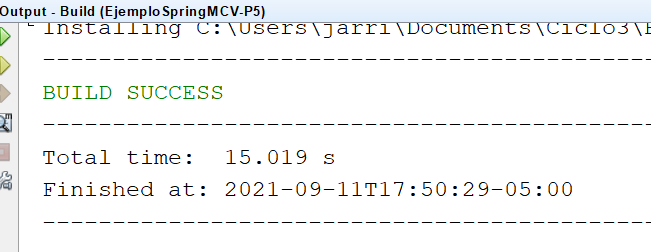


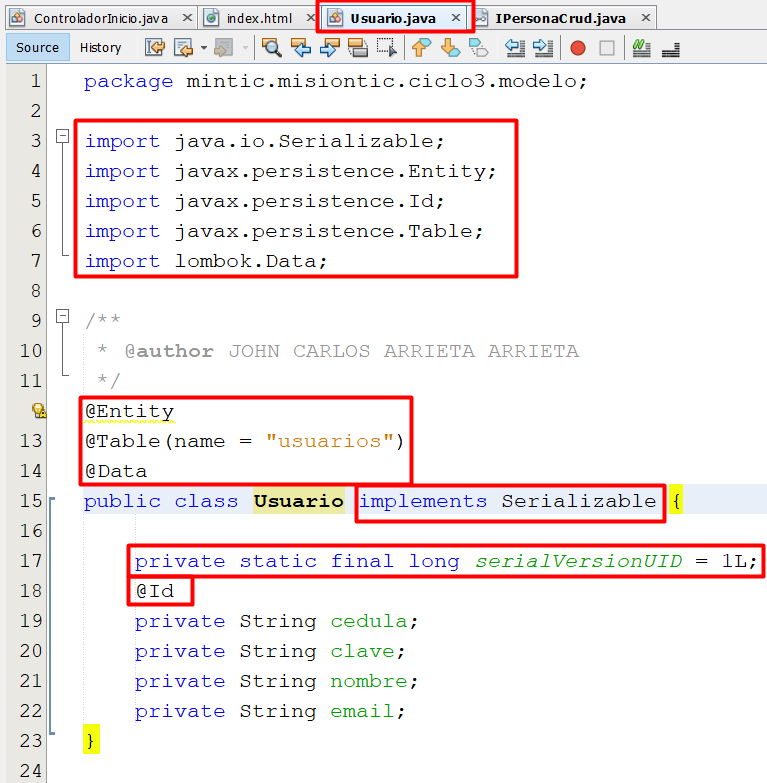
Vamos a darle clean en build para que cargue y se actualice

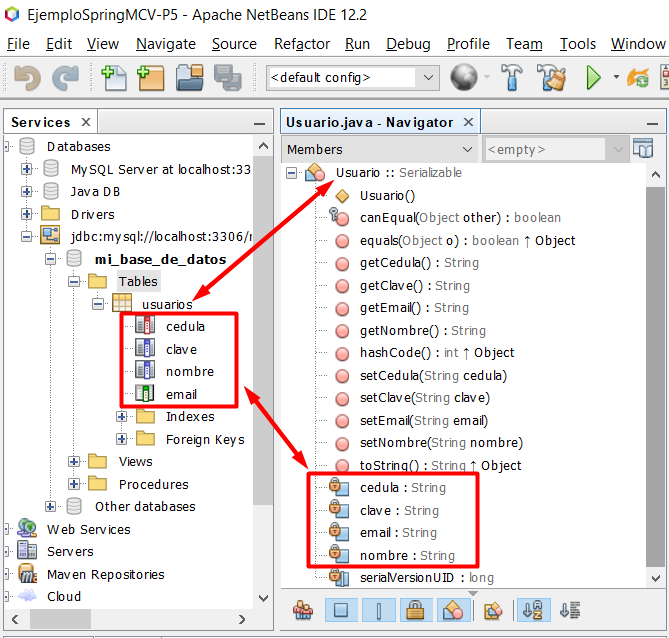


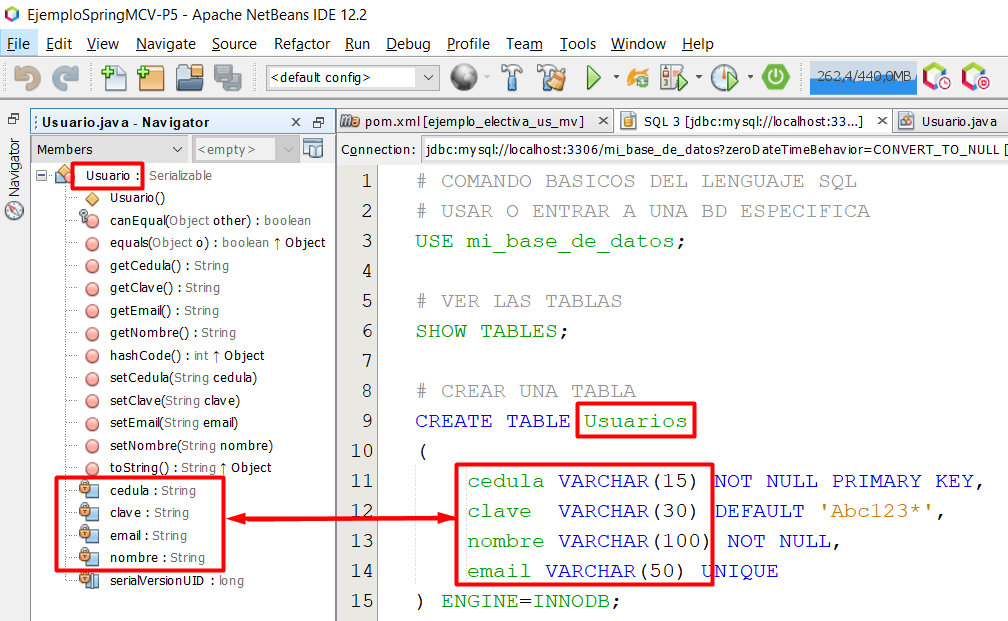


Importamos las siguientes librerias

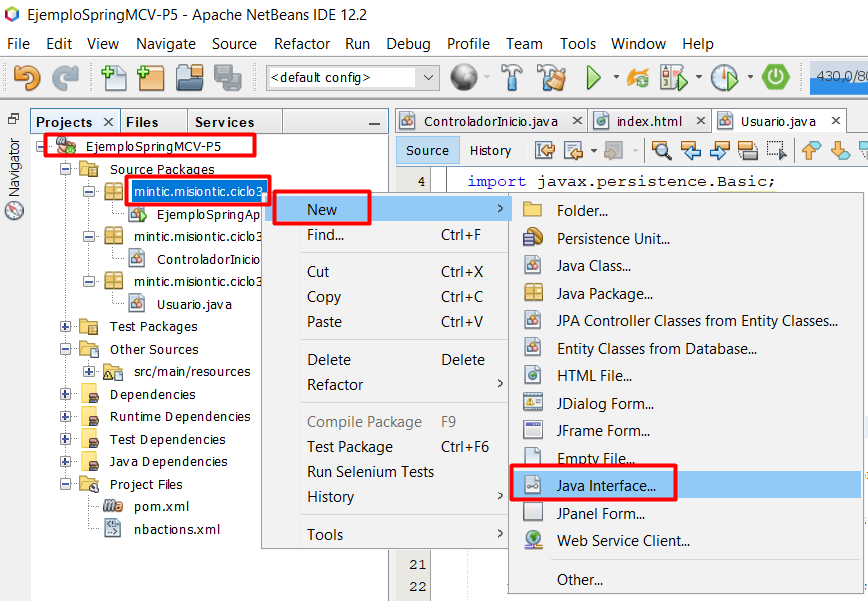


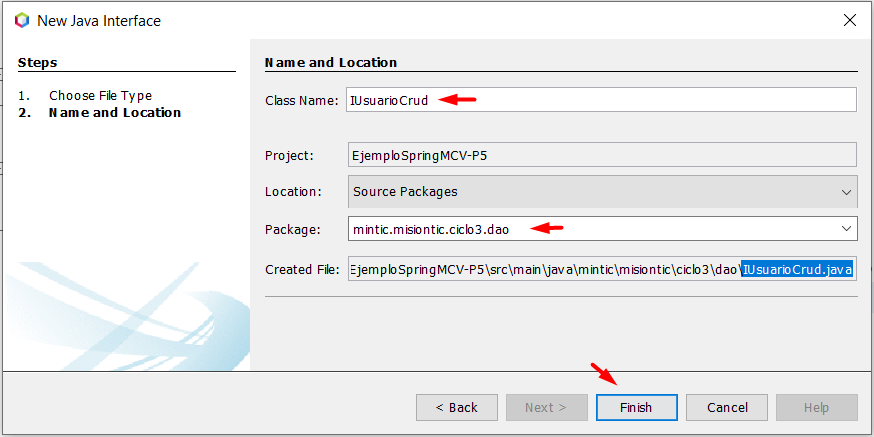




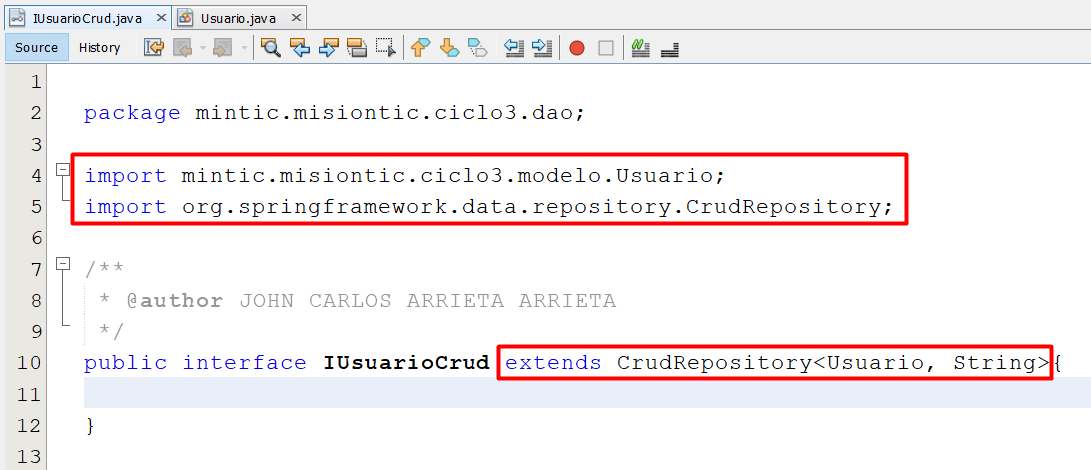


Creamos una interface en java

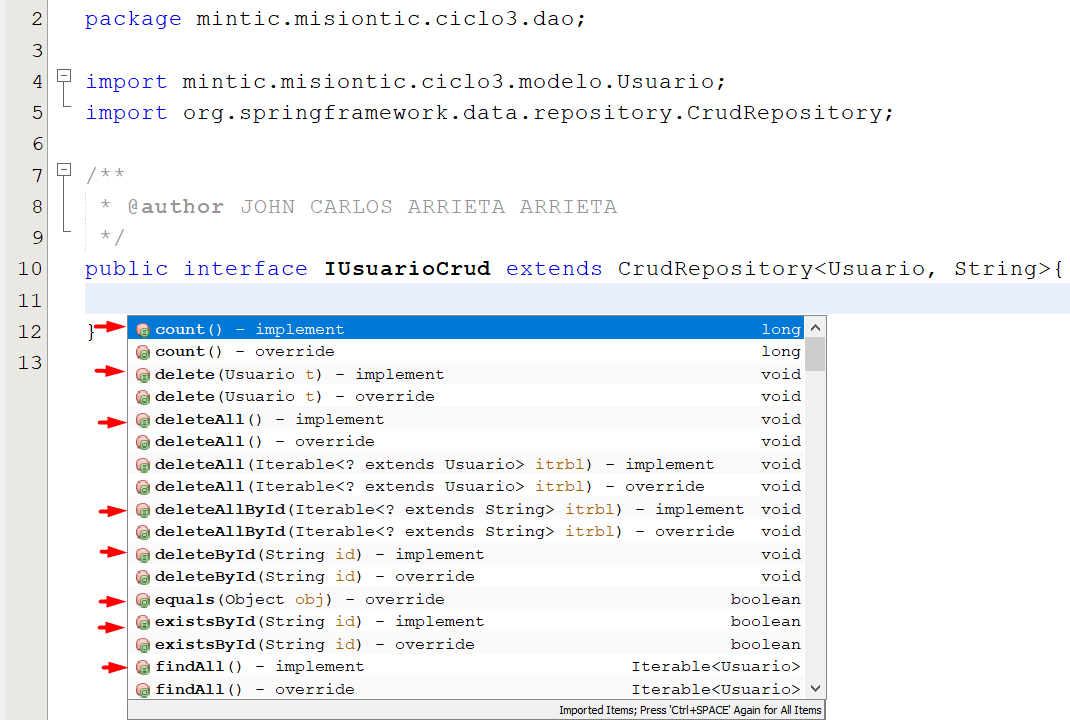


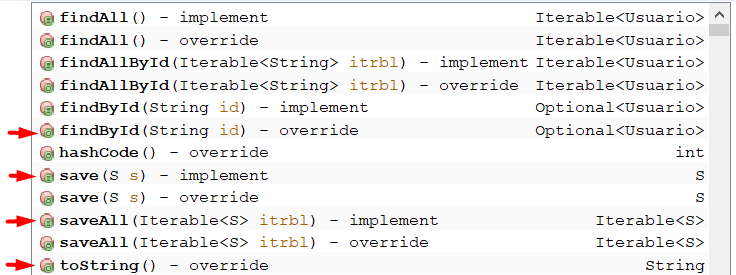


Le improtamos nuestros archivo

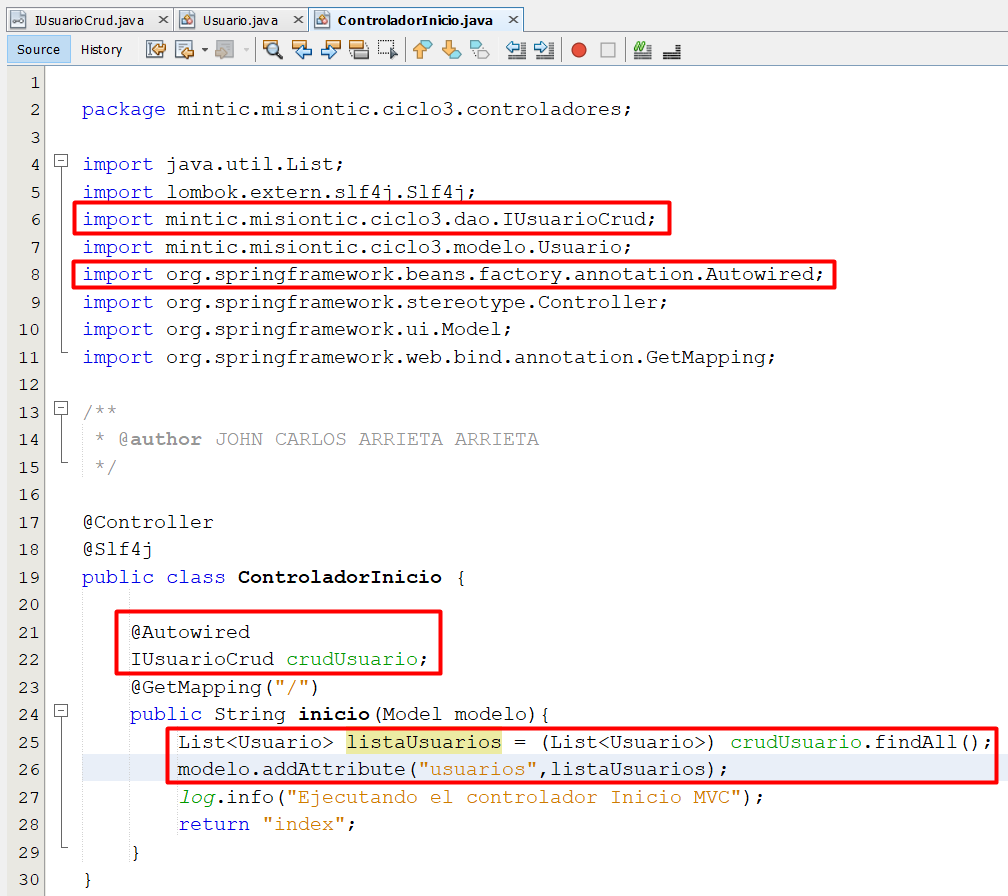


Y asi queda nuestra interface para poder editarla

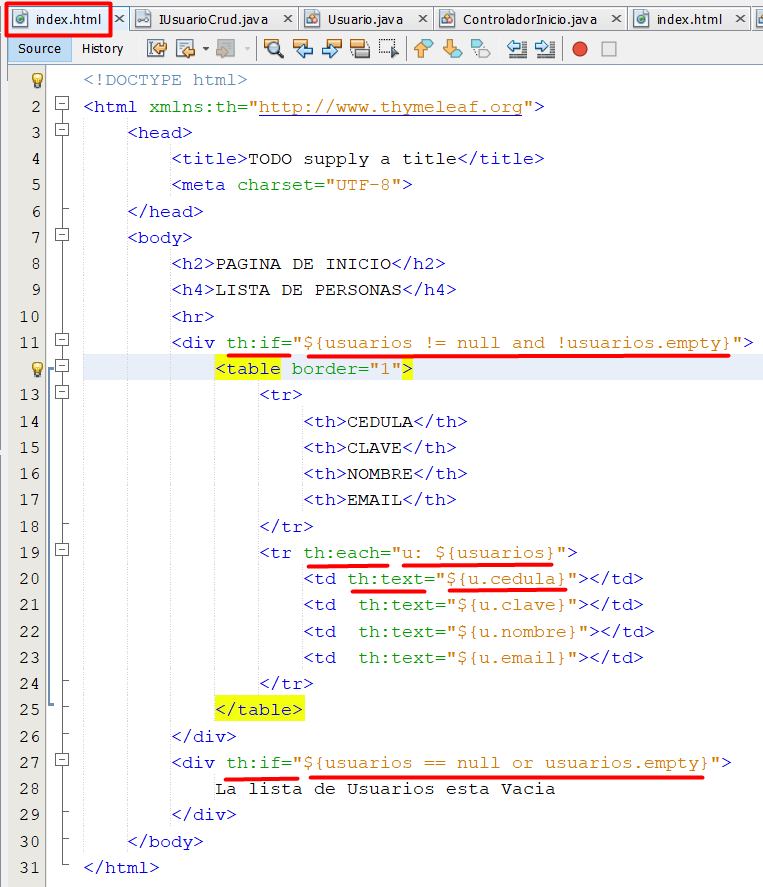




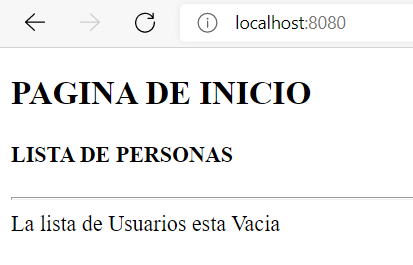
Y el controlador nos quedaria de la siguiente manera

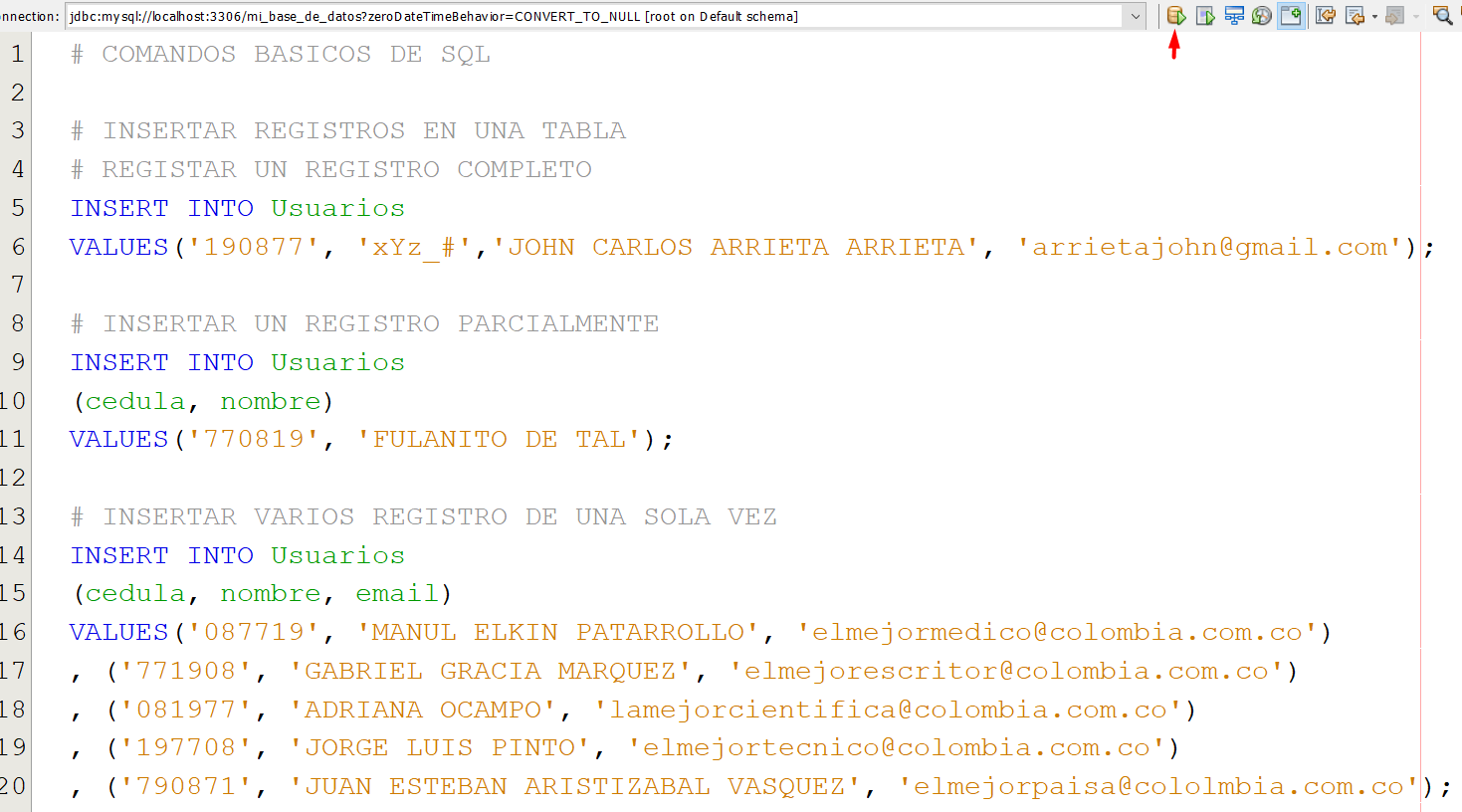


El index queda normal



Este es el resultado porque no tenemos datos





Y aquí le intertamos esta información

