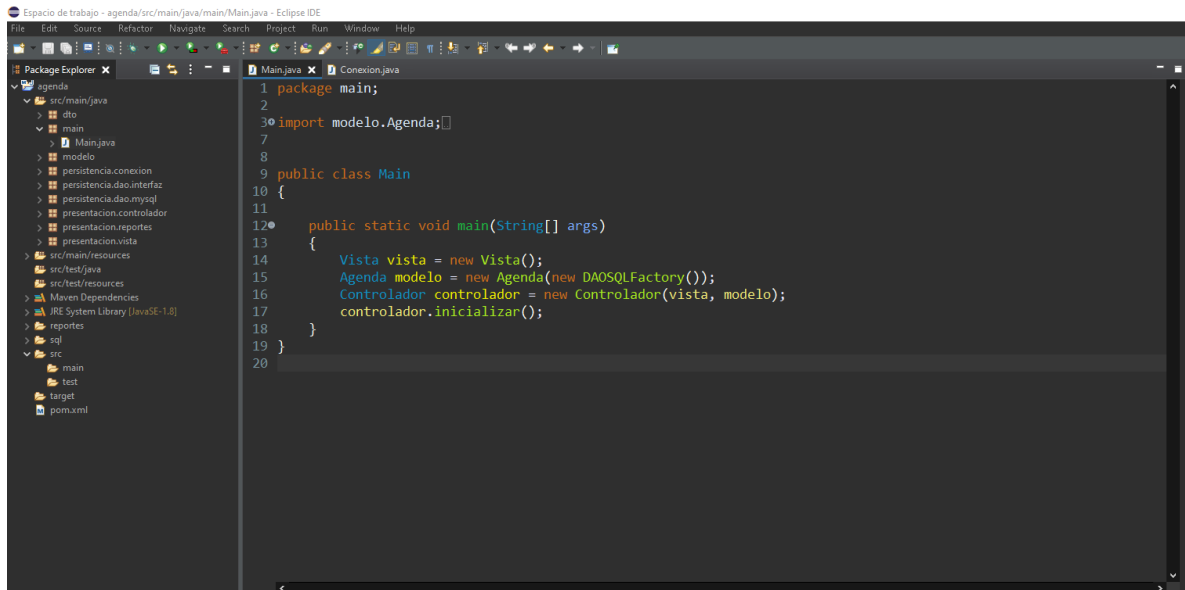


LOG - TP Agenda - Entrega 1

Importación del proyecto ejemplo.




Creación de repositorio.

Create a new repository

A repository contains all project files, including the revision history. Already have a project repository elsewhere? [Import a repository.](#)

Owner *


Repository name *

 maxisandoval37


 /

Great repository names are short and memorable. Need inspiration? How about [urban-barnacle](#)?

Description (optional)

☒  **Public**

Anyone on the internet can see this repository. You choose who can commit.

☐  **Private**

You choose who can see and commit to this repository.

Initialize this repository with:

Skip this step if you're importing an existing repository.

☐ **Add a README file**

This is where you can write a long description for your project. [Learn more.](#)

☐ **Add .gitignore**

Choose which files not to track from a list of templates. [Learn more.](#)

☐ **Choose a license**

A license tells others what they can and can't do with your code. [Learn more.](#)

Create repository

Primer commit y push del proyecto, para este escenario estamos trabajando con la rama de “main”

maxisandoval37 / TP_LABO-AGENDA

<> Code Issues Pull requests Actions Projects Wiki Security Insights

main 1 branch 0 tags

Go to file Add file Code

TomyMontenegro99 se agrego el proyecto agenda 9822fef 20 minutes ago 2 commits

reportes	se agrego el proyecto agenda	20 minutes ago
sql	se agrego el proyecto agenda	20 minutes ago
src/main	se agrego el proyecto agenda	20 minutes ago
target/classes	se agrego el proyecto agenda	20 minutes ago
.classpath	se agrego el proyecto agenda	20 minutes ago
.project	se agrego el proyecto agenda	20 minutes ago
README.md	Create README.md	3 days ago
pom.xml	se agrego el proyecto agenda	20 minutes ago

README.md

TP_LABO-AGENDA

About
No description, website, or topics provided.

Readme

Releases
No releases published
Create a new release

Packages
No packages published
Publish your first package

Contributors 2
maxisandoval37 Maximiliano Sando...
TomyMontenegro99

Configuración de la bases de datos local:

1° Para importar rápidamente las librerías necesarias, utilizamos la herramienta Xampp que nos incluye el MySQL y Apache

XAMPP Control Panel v3.2.4 [Compiled: Jun 5th 2019]

XAMPP Control Panel v3.2.4

Service	Module	PID(s)	Port(s)	Actions
<input checked="" type="checkbox"/>	Apache	3844	80, 443	Stop Admin Config Logs
<input checked="" type="checkbox"/>	MySQL	7392	3306	Stop Admin Config Logs
<input checked="" type="checkbox"/>	FileZilla			Start Admin Config Logs
<input type="checkbox"/>	Mercury			Start Admin Config Logs
<input checked="" type="checkbox"/>	Tomcat			Start Admin Config Logs

14:44:27 [main] Starting Check-Timer
14:44:27 [main] Control Panel Ready
15:03:18 [Apache] Attempting to start Apache service...
15:03:18 [mysql] Attempting to start MySQL service...
15:03:18 [Apache] Status change detected: running
15:03:19 [mysql] Status change detected: running

Config Netstat Shell Explorer Services Help Quit

2° Configuramos el usuario con el cual nos vamos a conectar a la base de datos.

BASES DE DATOS

SQL

ESTADO ACTUAL

CUENTAS DE USUARIOS

EXPORTAR

IMPORTAR

CONFIGURACIÓN

REPLICACIÓN

VARIABLES

Agregar cuenta de usuario

Información de la cuenta

Nombre de usuario:

Use el campo de texto

montenegro_sandoval

Nombre de Host:

Local

localhost

Contraseña:

Use el campo de texto

Strength: Extremadamente débil

Debe volver a

escribir:

Complemento de

Autenticación de MySQL nativ

autenticación

Generar

Generar

contraseña:

Base de datos para la cuenta de usuario

☐ Crear base de datos con el mismo nombre y otorgar todos los privilegios.

☐ Otorgar todos los privilegios al nombre que contiene comodín (username_%).

☒ Otorgar todos los privilegios para la base de datos agenda.

Privilegios globales

☒ Seleccionar todo

Nota: Los nombres de los privilegios de MySQL están expresados en inglés.

☒ Datos

☒ Estructura

☒ Administración

Límites de recursos

3° Finalmente, logramos una conexión exitosa

Package Explorer

Workspace

agenda

src/main/java

src/main/resources

src/test/java

src/test/resources

Maven Dependencies

lib System Library (JavaSE-1.8)

reports

ReporteAgenda.jasper

ReporteAgenda.jrml

sql

scriptAgenda.sql

src

main

test

target

pom.xml

Main.java

Conexion.java

```
1 package persistencia.conexion;
2
3 import java.sql.Connection;
4
5 public class Conexion
6 {
7     public static Conexion instancia;
8     private Connection connection;
9     private Logger log = Logger.getLogger(Conexion.class);
10
11     private Conexion()
12     {
13         try
14         {
15             Class.forName("com.mysql.jdbc.Driver"); // quitar si no es necesario
16             this.connection = DriverManager.getConnection("jdbc:mysql://localhost:3306/agenda","grupo1","1234");
17             this.connection.setAutoCommit(false);
18             log.info("Conexión exitosa");
19         }
20         catch (Exception e)
21         {
22             log.error("Conexión fallida", e);
23         }
24     }
25
26     public static Conexion getConexion()
27     {
28         if (instancia == null)
29         {
30             instancia = new Conexion();
31         }
32     }
33 }
```

Problems

JavaDoc

Declaration

Console

```
2021-03-17 14:50:51 INFO Conexion:21 - Conexión exitosa
```

Nombre y apellido

Telefono

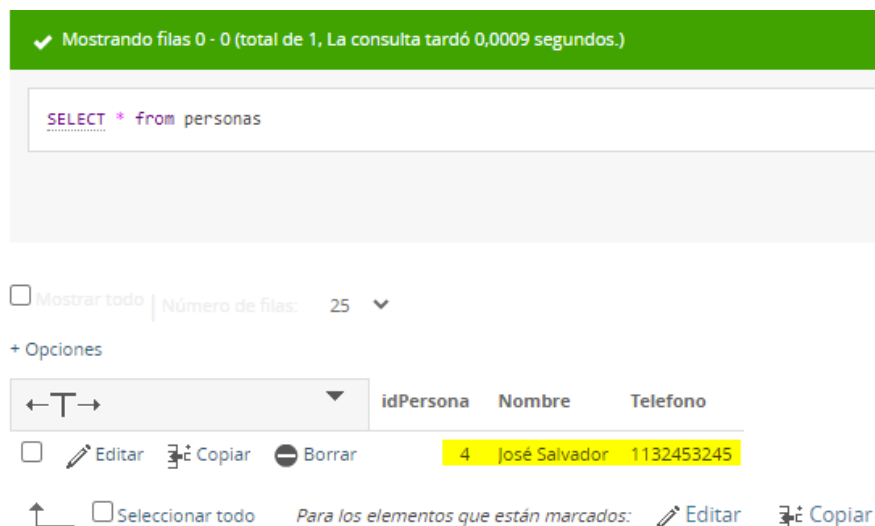
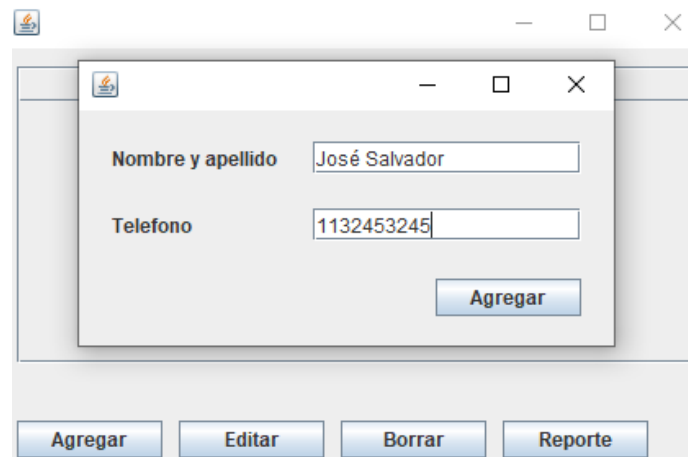
Agregar

Editar

Borrar

Reporte

Para probar el correcto funcionamiento del ejemplo provisto por los docentes, agregamos un dato de prueba, el cual lo consultamos por medio del panel de control de la base de datos (aún no se cuenta con las validaciones de los inputs).



Por último, agregamos los nuevos datos requeridos para el contacto, entre ellos el modelado del domicilio

```
public class PersonaDTO {  
  
    private LocalDate fechaCumpleaños;  
    private int idPersona;  
    private String nombre;  
    private String telefono;  
    private Domicilio domicilio;  
    private String email;  
    private String etiqueta;  
  
    public PersonaDTO(int idPersona, String nombre, String telefono) {  
        this.idPersona = idPersona;  
        this.nombre = nombre;  
        this.telefono = telefono;  
    }  
}
```

Log all del proyecto en git:

```
$ git log --all
commit 732c07c37802ab87622764529a89bae319762540 (HEAD -> main, origin/main, origin/HEAD)
Author: Maximiliano Sandoval <maxisandoval98@gmail.com>
Date: Wed Mar 17 17:11:00 2021 -0300

    correcciones

commit 35ff29197c8e37838d2854f3a60d2093e2cbe0db
Author: Maximiliano Sandoval <maxisandoval98@gmail.com>
Date: Wed Mar 17 16:29:38 2021 -0300

    config user db y solu problema de directorios

commit 13e532849e2040427a3132b045f83106c59729cb
Author: TomyMontenegro <tomymontenegro1999@hotmail.com>
Date: Wed Mar 17 16:10:28 2021 -0300

    se agregaron atributos a la clase PersonaDTO

commit 7cc3ea9fc0b3ca5bf953ecdb1ab87e01e03ee256
Author: TomyMontenegro <tomymontenegro1999@hotmail.com>
Date: Wed Mar 17 15:26:30 2021 -0300

    se agrego la clase domicilio
:...skipping...
commit 732c07c37802ab87622764529a89bae319762540 (HEAD -> main, origin/main, origin/HEAD)
Author: Maximiliano Sandoval <maxisandoval98@gmail.com>
Date: Wed Mar 17 17:11:00 2021 -0300

    correcciones

commit 35ff29197c8e37838d2854f3a60d2093e2cbe0db
Author: Maximiliano Sandoval <maxisandoval98@gmail.com>
Date: Wed Mar 17 16:29:38 2021 -0300

    config user db y solu problema de directorios

commit 13e532849e2040427a3132b045f83106c59729cb
Author: TomyMontenegro <tomymontenegro1999@hotmail.com>
Date: Wed Mar 17 16:10:28 2021 -0300

    se agregaron atributos a la clase PersonaDTO

commit 7cc3ea9fc0b3ca5bf953ecdb1ab87e01e03ee256
Author: TomyMontenegro <tomymontenegro1999@hotmail.com>
Date: Wed Mar 17 15:26:30 2021 -0300

    se agrego la clase domicilio

commit 9822Fef6442a75b903722e435c5ac7ae23bf8655
Author: TomyMontenegro <tomymontenegro1999@hotmail.com>
Date: Wed Mar 17 14:41:29 2021 -0300

    se agrego el proyecto agenda

commit bbd0f193af89d1b0156694c3f3c2ea7e5eaeec9f
Author: Maximiliano Sandoval <maxisandoval98@gmail.com>
Date: Sun Mar 14 13:28:25 2021 -0300

    Create README.md
```