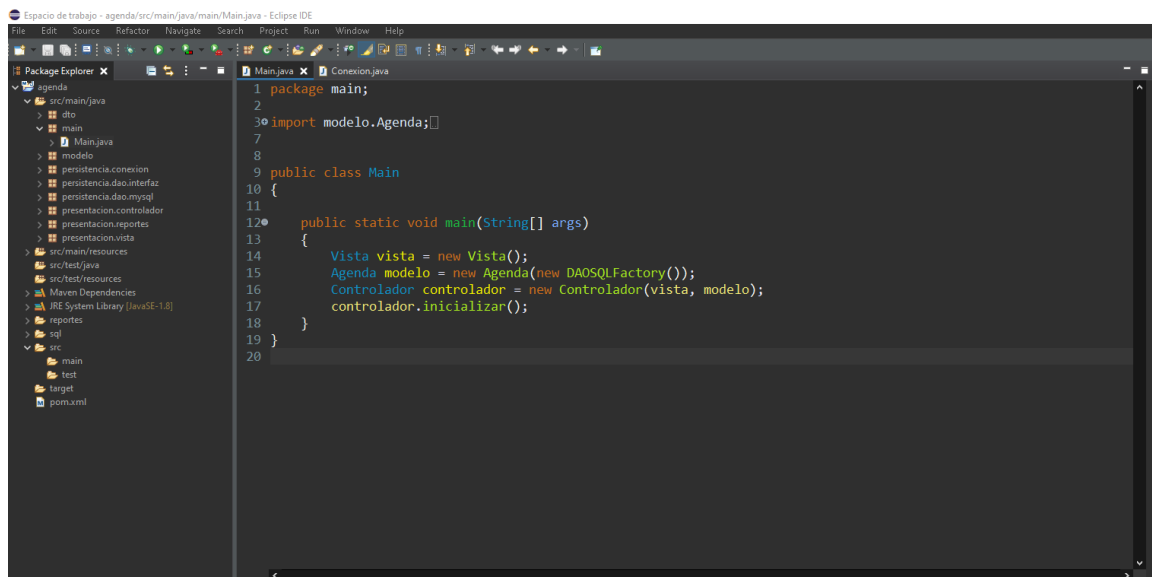


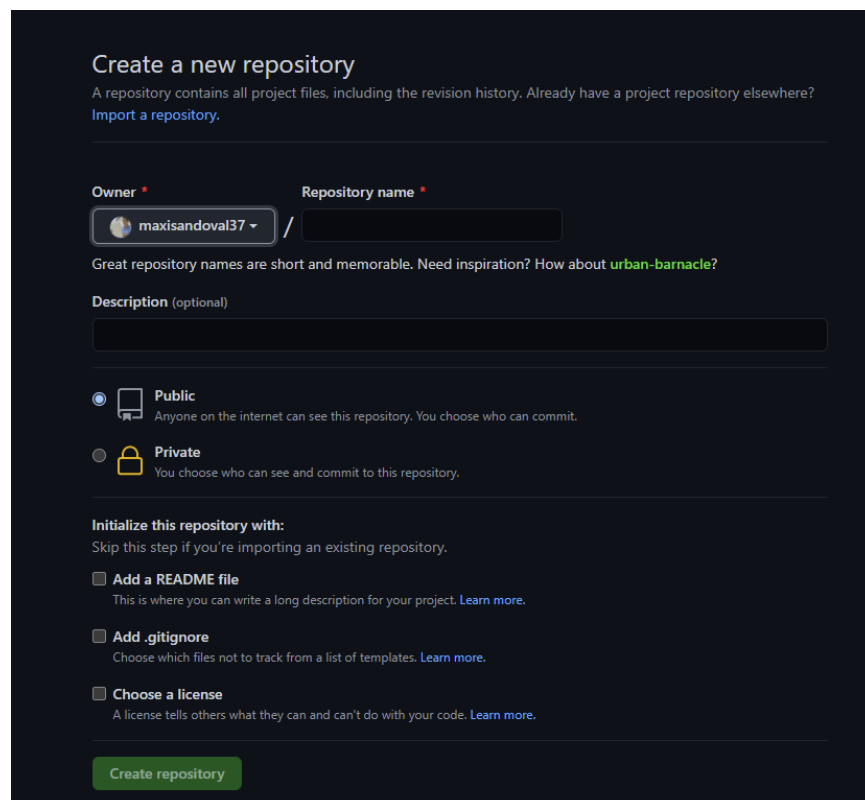
LOG - TP Agenda - Entrega 1

Integrantes: Montenegro Tomás - Sandoval Maximiliano

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 * maxisandoval37 / **Repository name ***

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.](#)

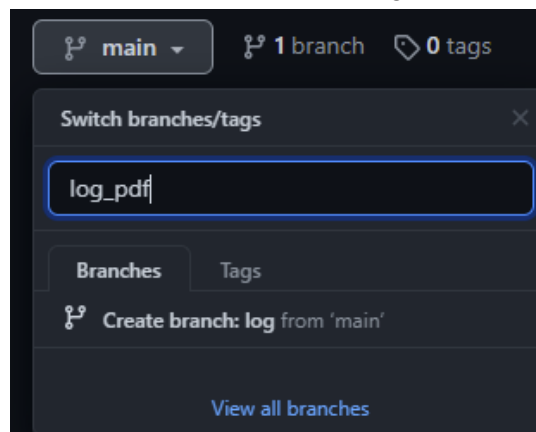
☐ **Choose a license**
A license tells others what they can and can't do with your code. [Learn more.](#)

Create repository

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

The screenshot shows the GitHub repository page for 'maxisandoval37 / TP_LABO-AGENDA'. The repository is on the 'main' branch, which has 1 branch and 0 tags. The commit history shows a single commit by TomyMontenegro99, adding the project agenda. The file list includes 'reportes', 'sql', 'src/main', 'target/classes', '.classpath', '.project', 'README.md', and 'pom.xml'. The README.md file is open, showing the title 'TP_LABO-AGENDA'.

Para su mayor comprensión decidimos crear la rama “log_pdf”

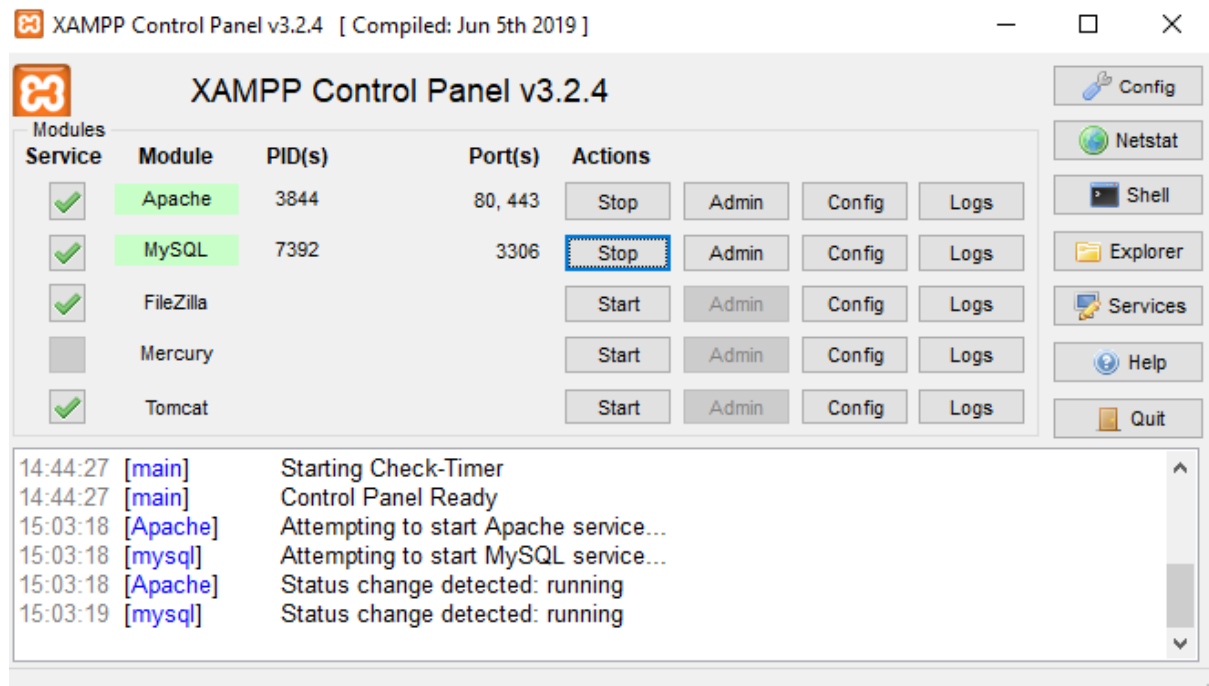


```
MINGW64:/c/Users/MX37S/Desktop/TP_LABO-AGENDA/TP_LABO-AGENDA
$ git fetch
From https://github.com/maxisandoval37/TP_LABO-AGENDA
* [new branch]      log_pdf -> origin/log_pdf
$ |
```

Luego realizamos el Merge correspondiente, entre Main y log_pdf:
[IMG]

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



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

```

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 }

```

```

log4j: InetHost = null
log4j: Level value for root is [INFO].
log4j: root level set to INFO
log4j: Class name: [org.apache.log4j.ConsoleAppender]
log4j: Parsing layout of class: "org.apache.log4j.PatternLayout"
log4j: Setting property [conversionPattern] to [%d{yyyy-MM-dd HH:mm:ss} %-5p %c{1}:%L - %n]
log4j: Adding appender named [console] to category [root].
2021-03-17 14:50:51 INFO Conexion:21 - Conexión exitosa

```

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).

✓ Mostrando filas 0 - 0 (total de 1, La consulta tardó 0,0009 segundos.)

```
SELECT * from personas
```

☐ Mostrar todo | Número de filas: 25 ▼

+ Opciones

| | idPersona | Nombre | Telefono |
|---|-----------|---------------|------------|
| <input type="checkbox"/> Editar Copiar Borrar | 4 | José Salvador | 1132453245 |

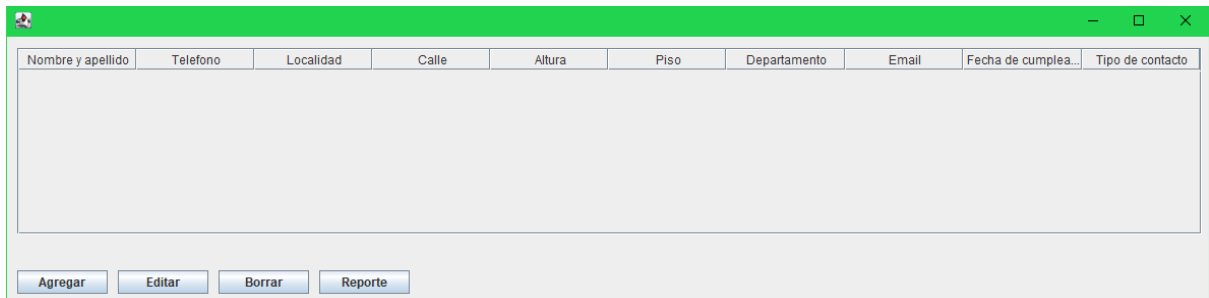
☐ Seleccionar todo Para los elementos que están marcados: Editar Copiar

Además, 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;
    }
}
```

Se agregaron las columnas de los datos de contacto que faltaban y se ajustó el tamaño de la ventana.



A screenshot of a web application window with a green title bar. The window contains a table with the following columns: Nombre y apellido, Telefono, Localidad, Calle, Altura, Piso, Departamento, Email, Fecha de cumplea..., and Tipo de contacto. Below the table, there are four buttons: Agregar, Editar, Borrar, and Reporte.

También se agregaron labels de los datos de contacto que faltaban con sus textfield.



A screenshot of a web application window with a green title bar. The window contains a form with the following labels and text fields: Nombre y apellido, Telefono, Localidad, Calle, Altura, Piso, Departamento, Email, Fecha de Cumplea..., and Tipo de Contacto. There is an Agregar button at the bottom right.

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
```