

Seminario 1: Conexión a una BD desde un lenguaje de programación

DDSI - Curso 2022-2023

Yeray López Ramírez Alberto Plaza Montes Jaime Castillo Uclés Marco Antonio Rodríguez Molina Marina Jun Carranza Sánchez Lenguaje de programación utilizado: Java

IDE utilizado: IntelliJ IDEA, Jetbrains

Driver: JDBC

Base de datos: Oracle, MySQL

Tareas de instalación realizadas en relación tanto al lenguaje como a los paquetes necesarios para la conexión: Descarga e instalación del driver JDBC, y añadir y configurar el driver en el proyecto de IntelliJ.

Fuentes:

Conexión a la base de datos:

https://www3.ntu.edu.sg/home/ehchua/programming/java/JDBC_Basic.html https://www.youtube.com/watch?v=2i4t-SL1VsU

- Consultas sql en java:

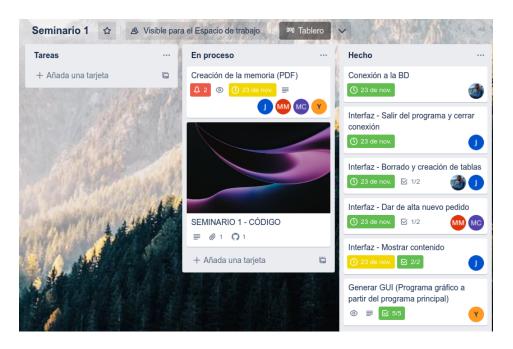
https://alvinalexander.com/java/edu/pj/jdbc/jdbc0002/

- Para hacer la interfaz gráfica:

https://www.jetbrains.com/help/idea/creating-and-opening-forms.html https://www.youtube.com/watch?v=w_Ji5CEr8hc& https://www.youtube.com/watch?v=fOZ1XeCWLcE&loop=0

Ejemplos de aplicaciones con JDBC:
https://programandoointentandolo.com/2013/09/tutorial-jdbc-con-aplicaciones-de-ejemplo.html

Reparto de tareas:



Captura 1: Tablero principal de Trello, donde se observan las tareas que se han realizado o están en proceso.