

Proyecto # 1

CURSO

Bases de datos II

Grupo:

1

Profesor:

Gerardo Nereo Campos Araya

Estudiante:

Kevin Córdoba Chevez

Carné:

2020100920.

Fecha de entrega:

13/10/2023

Periodo:

II Semestre 2023

Tabla de contenidos

Instrucciones de ejecución.

Para acceder a la página se ingresa al link: <https://kevincordoba.github.io/WikiSearch/>

En la interfaz se procede a iniciar sesión o registrarse.

La interfaz consta de 4 pantallas:

- Login: permite a un usuario ingresar al sistema de búsqueda digitando un correo y contraseña válidos.
- Register: permite a un usuario no registrado, registrar sus datos para hacer uso del sistema, solicita un correo electrónico, un nombre, apellido y contraseña.
- Search: permite a un usuario válido seleccionar si desea realizar la búsqueda con Mongo Atlas o con SQL.
- Document: pantalla que le muestra al usuario el contenido del archivo seleccionado.

La base de datos en Firebase es funcional.

La base de datos SQL Oracle Autonomous es funcional.

La base de datos NoSQL Mongo Atlas es funcional.

El API en python es funcional.

Pruebas Realizadas.

No se realizan pruebas.

Resultados de las pruebas unitarias.

No se realizan pruebas.

Endpoints.

No se realizan Endpoints.

Recomendaciones y conclusiones.

Para el desarrollo del proyecto se utilizan en conjunto bases relacionales y NoSQL para un mejor manejo de datos según corresponda.

Referencias.