

```
<!--CODERHOUSE / SQL-->
```

Base de Datos Plataforma Virtual

Agustín Fernando Pelle



Contenidos

01

Introducción

02

Modelo de Negocio

03

Diagramas de E-R

04

Objetos

05

Scripts

Introducción {

En este trabajo, se presenta la creación de la base de datos de nuestra plataforma virtual. Utilizando el sistema de gestión MySQL.

Dictado por Coderhouse, comisión 45230, a cargo del Profesor César Aracena

}

Modelo de Negocio {

CODERAR - Sus inicios

Es una Plataforma Virtual que nació en Buenos Aires, Argentina. En el año 2019. Al principio fue una idea de amigos desarrolladores, con nuestros conocimientos dábamos cursos a conocidos. Un grupo muy reducido.

CODERAR - Actualidad

Debido a la pandemia que nos afectó a todos, tenemos que destacar algo positivo, en el año 2020 tuvimos un mayor incremento de alumnos debido a la falta de presencialidad, Obligándonos a cambiar la estructura. Actualmente incluye Carreras y Cursos de muchas modalidades.

Nuestro objetivo principal es determinar cuantos nuevos alumnos fueron sumándose por año. Partiendo base desde 2019 y haciendo un seguimiento hasta hoy.

}

Diagramas de Entidad – Relacion {

- Der – Conceptual
- Der – Esquemático

}

Objetos {

01

Tablas

02

Vistas

03

Funciones

04

Stored
procedures

05

Triggers

}

Scripts {

- Estructura

- Datos

- Objetos

}

```
<!--CODERHOUSE / SQL-->
```

Tecnologías: {

- MYSQL
- Canva

}

A continuación, un gráfico que nos muestra el incremento de alumnos en el año 2020 (comienzo de la pandemia)

