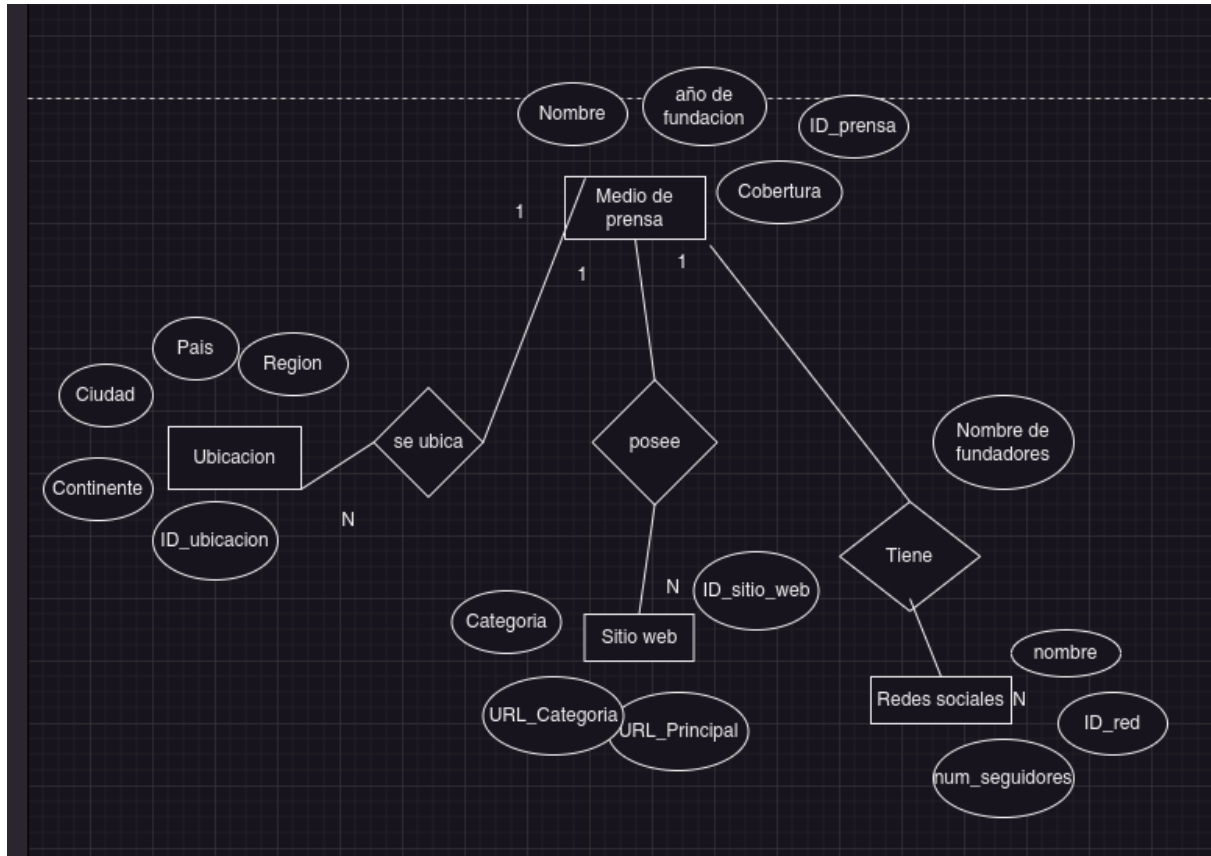


Proyecto A

Integrantes: Hans Raute, Cristobal Perez, Cristian Oyarce.

Modelo entidad relación



Modelo relacional

- Ubicación:

PK: _IDU, Region, Pais, Ciudad, Continente, FK: ID_Prensa

- Sitio web:

PK_IDS, Categoría, URLCategoría, URL_Principal, FK: ID_Prensa

- Redes sociales:

PK_ID_red, nombre, num_seguidores, FK: ID_Prensa

- Medio de prensa:

PK: ID_Prensa, Nombre, año de fundación, Cobertura, Nombre de Fundadores

Diccionario:

Medios de prensa			
Campo	Tipo	Largo	Descripcion
Cobertura	CHAR	1	cobertura que tiene (N=nacional, I=internacional, L=local)
ID_Prensa	INTEGER		Codigo tipo prensa
Nombre	VARCHAR	15	Nombre de medio de prensa
Año de fundacion	DATE		Fecha fundacion medio de prensa
Primary key	ID_Prensa		

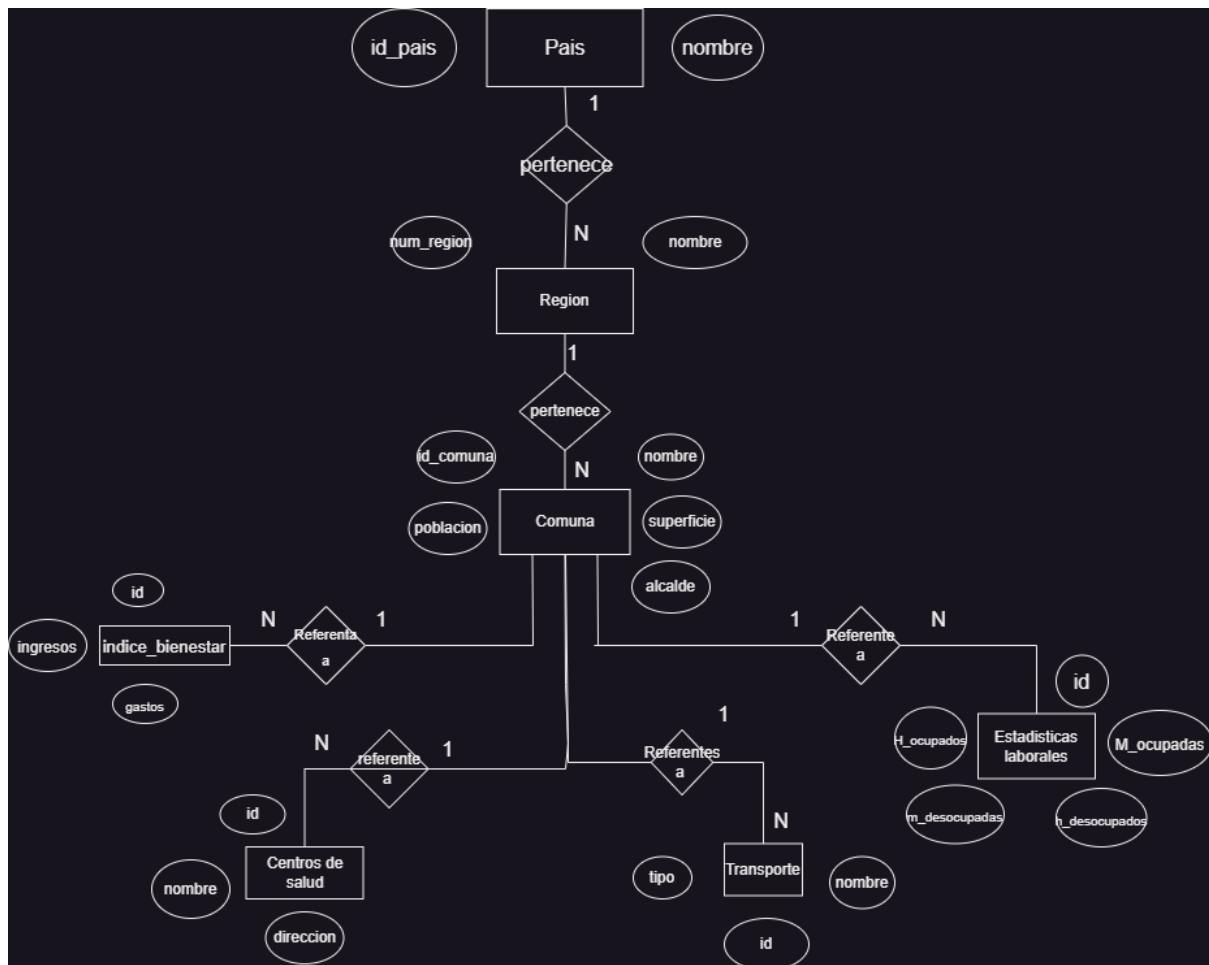
Redes sociales			
Campo	Tipo	Largo	Descripcion
Nombre	VARCHAR	15	Nombre red social
Num_Seguidores	INTEGER		Numero de seguidores
ID_red	INTEGER		Codigo de red social
Primary Key	ID_red		
Foreing Key	medios de prensa.ID_Prensa		

Ubicacion			
Campo	Tipo	Largo	Descripcion
IDU	INTEGER		El ID de la ubicacion
Region	VARCHAR	40	La region de la ubicacion
Pais	VARCHAR	40	Pais de la ubicacion
Continente	VARCHAR	40	Continente de la Ubicacion
ID_Prensa	INTEGER		Codigo tipo prensa
PRIMARY KEY	IDU		
FOREIGN KEY	Medios de prensa.ID_Prensa		
Sitio web			
Campo	Tipo	Largo	Descripcion

IDS	INTEGER		El ID del sitio web
Categoria	VARCHAR	40	A que se dedica el sitio web
URL_Categoria	VARCHAR	150	link a las sub categorias de la pagina
URL_Principal	VARCHAR	150	El link al sitio
ID_Prensa	INTEGER		Codigo tipo prensa
PRIMARY KEY	IDS		
FOREIGN KEY	Medios de prensa.ID_Prensa		

Proyecto B

Modelo Entidad-Relación



Modelo Relacional

Modelo relacional:

Pais: (nombre, PK_id_pais)

Region: (num_region, nombre, PK_id_region, FK_pais)

Comuna: (nombre, provincia, gentilicio, alcalde, superficie, n°_concejales, poblacion, FK_region, PK_id_comuna)

Indice de bienestar: (ingresos, gastos, PK_id_año, FK_comuna)

Centros de salud: (direccion, telefono, nombre, FK_comuna, PK_id_centro)

Farmacia: (tipo, horario, nombre, direccion, telefono, FK_comuna, PK_id_farmacia)

Estadísticas laborales(H_ocupados, M_ocupados, H_desempleado, M_desmpleado, FK_comuna, PK_id_estadistica)

Diccionario de datos

Yapo hans, el sepe te quiere sacar de la wea.

Script Base de Datos

https://github.com/HansRaute/INFO133-equipo-02/blob/main/Parte%20B/proyectoB_BasedeDatos.sql

Variables a estudiar

Utilizaremos las variables pertenecientes a la tabla de estadísticas laborales, por el motivo que tiene una fácil recopilación, análisis y comparación entre las diversas comunas presentes en el país.

Metodología

- Nuestro objetivo es la extracción de datos para la creación de una base de datos, para esto primero tenemos que elegir 4 variables a estudiar.
- las 4 variables que hemos elegido para analizar son: índice de bienestar, farmacias, estadísticas laborales y centros de salud
- una vez definida nuestras variables de estudio, usaremos como fuente las siguientes páginas para completar la base de datos, cada página ha sido verificada respecto a

su información para poder crear una base de datos con la información mas actualizada y confiable posible

Diccionario:

 **diccionario**