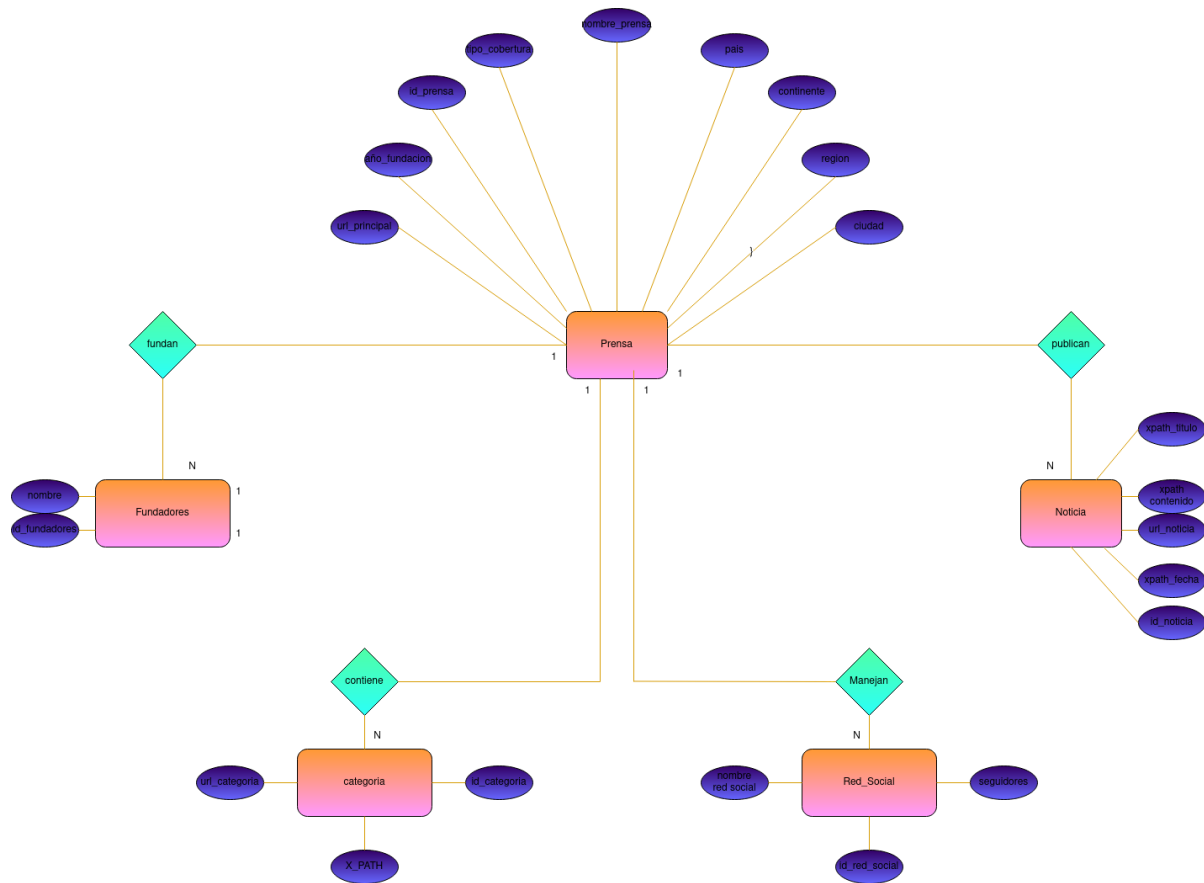


DICCIONARIO DE DATOS

Tabla	nombre atributo	Descripción	Tipo de dato	Tamaño máximo	Valores de ejemplo	Tipo de key	Obligatorio
Fundadores	id_fundadores	id de los fundadores (identificacion usada por pais, ej: RUT)	INT	4294967295	{201112221,7681924...}	PK	SI
	nombre	nombre de los fundadores	TINYTEXT	255	{juan, pedro, diego}	-	NO
Prensa	id_prensa	id de la prensa única e indistinguible	INT	4294967295	{9348,914395,4}	FK	NO
	id_prensa	id de la prensa única e indistinguible	INT	4294967295	{742,5839,7}	PK	SI
	nombre_prensa	nombre de la prensa	TINYTEXT	255	{diario de cuba, el informante, etc}	-	SI
	año_fundación	el año que se creó la prensa	DATE	2023-12-31	{1985-06-4,1973-9-10,2020-07-04}	-	NO
	tipo_Cobertura	qué cobertura tiene: local, nacional o internacional	TINYTEXT	255	{local,nacional, internacional}	-	NO
	url_principal	url a la página principal	VARCHAR	1000	{https://diariodecuba.com/ }	FK	SI
	continente	continente del medio	TINYTEXT	255	{américas, asia,europa}	-	NO
	país	pais del continente	TINYTEXT	255	{cuba, USA, méxico}	-	NO
	región	region del pais	TINYTEXT	255	{los angeles, los lagos, los ríos, california, alicante}	-	NO
	ciudad	ciudad de la región	TINYTEXT	255	{florida, trinidad, osorno, valdivia}	-	NO
Noticia	id_noticia	id de la noticia	INT	4294967295	{201112221,813274...}	PK	SI
	url_noticia	link url de la noticia en específico	VARCHAR	1000	{https://diariodecuba.com/cuba/1686600003_47789.	-	SI

					html}		
	xpath_titulo	XPATH legible del título	TINYTEXT	255	{/noticia/titulo}	-	SI
	xpath_contenido	XPATH legible del contenido	TINYTEXT	255	{/noticia/contenido}	-	SI
	xpath_fecha	link a la página	TINYTEXT	255	{/noticia/fecha}	-	SI
	id_prensa	id de la prensa única e indistinguible	INT	4294967295	{9348,914395,4}	FK	NO
Red social	id_red_social	id de la red social única e indistinguible	INT	4294967295	{9439248,8238238,5}	PK	SI
	seguidores	número de seguidores	INT	4294967295	{100654,54300,811}	-	NO
	nombre_red_social	el nombre en las red sociales	TINYTEXT	255	{@diariodecuba.@elaustral}	-	SI
	id_prensa	id de la prensa única e indistinguible	INT	4294967295	{328547,23816,8}	FK	NO
Categoría	id_categoria	id de la entidad categoria	INT	4294967295	{91824,924...}	PK	SI
	url_categoria	url a una categoría de la página	VARCHAR	1000	{https://diariodecuba.com/internacional}	-	SI
	X_PATH	directorio XPATH	VARCHAR	1000	{home/page/http://www.cubadebate.cu/especiales/2023/07/06/como-frida-kahlo-se-convirtio-en-un-icono-cultural-mundial/}	-	SI
	id_prensa	id de la prensa única e indistinguible	INT	4294967295	{9348,914395,4}	FK	NO

MODELO ENTIDAD-RELACIÓN



MODELO RELACIONAL

Fundadores(PK_id_fundadores, nombre,FK_id_prensa)

Prensa(PK_id_prensa, año_fundacion, tipo_cobertura, nombre_prensa, url_principal, continente, pais, ciudad, región)

Noticia(PK_id_noticia,url_noticia, xpath_titulo, xpath_contenido, xpath_fecha, FK_id_prensa)

Red_social(PK_id_red_social,seguidores,nombre_red_social,FK_url_principal)

categoria(PK_id_categoria, url_categoria,X_PATH, FK_id_prensa)