

S.I.G.T.

Base de datos II

Katsu enterprise (勝つ企業)

Rol	Apellido	Nombre	C.I	Email	Tel/Cel.
Coordinador	Macedo	Fiorella	5.503.612-7	fiomacedoo@gmail.com	093 646 109
Sub-Coordinador	Dávila	Oriana	5.074.874-1	orianadavila99@gmail.com	093 308 483
Integrante 1	Pérez	Lautaro	5.468.712-7	pabloramirez199221@gmail.com	097 967 986

Docente: Romero, Carlos.

Fecha de culminación

24/07/2023

PRIMERA ENTREGA

I.S.B.O.

3°BF

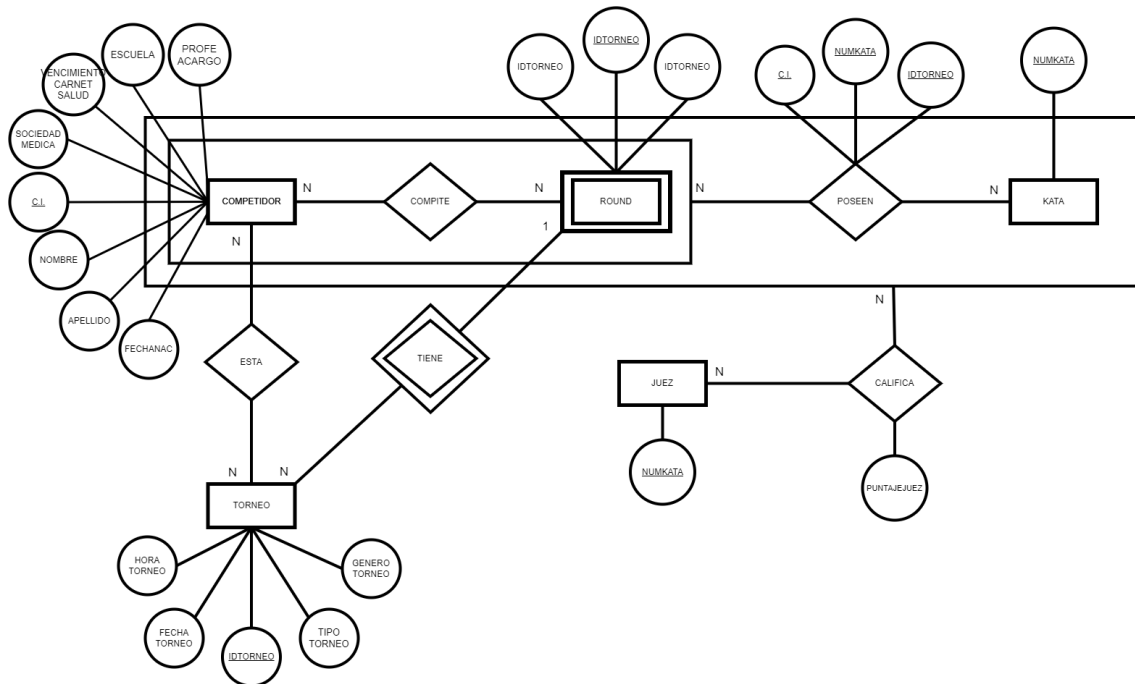


Índice

Índice.....	1
Modelo Conceptual (D.E.R.) 1ra Versión.....	2
Esquema Relacional Normalizado (3ra Forma Normal).....	3
Diccionario de datos.....	3



Modelo Conceptual (D.E.R.) 1ra Versión.



En caso de que se quiera ver mejor el diagrama, puede ingresar al linka continuación:

https://drive.google.com/file/d/199e_m-3JI8d52QIGxW5mac3ZUehp3_Ue/view?usp=sharing



Esquema Relacional Normalizado (3ra Forma Normal)

($\forall x \in \text{competidor}$) ($\langle x \rangle \in \text{round}$ si $\langle x \rangle \in \text{torneo}$)

Diccionario de datos

Competidor

nombre de atributo	Tipo de dato	Longitud	Descripción	Restricción
CICompetidor	INT	8	Cédula de Identidad	Primary Key
Nombre	VARCHAR	20	Nombre de Competidor	Not Null
Apellido	VARCHAR	20	Apellido del Competidor	Not Null
FechaNacimiento	DATE	-	Fecha de natalidad	Not Null
SociedadMedica	VARCHAR	30	Sociedad Médica a la que pertenece	Not Null
VencimientoCarnetSalud	DATE	-	Fecha en la que vence el carnet salud	Not Null
Escuela	VARCHAR	30	Escuela donde practica el competidor	Not Null
Profeacargo	VARCHAR	40	Profesor que tiene responsabilidad del alumno	NotNull



Torneo

nombre de atributo	Tipo de dato	Longitud	Descripción	Restricción
IDTorneo	VARCHAR	50	Nombre diferenciador de todos los torneos	Primary Key
TipoTorneo	VARCHAR	10	Clasifica el torneo según el rango de edad	Not Null
GeneroTorneo	VARCHAR	10	Define si el torneo será de competidores mujeres u hombres	Not null
fechaTorneo	DATE	-	Fecha (día, mes y año) en el que se realiza el torneo	Not null
horaTorneo	TIME	-	Hora (hora:minuto) en la que el torneo empezará	Not Null

Rounds

nombre de atributo	Tipo de dato	Longitud	Descripción	Restricción
IDTorneo	VARCHAR	50	Nombre diferenciador de todos los torneos	Primary Key
NumeroPool	INT	10	Número de Pool	Not Null
NumeroRonda	INT	10	Número de Ronda	Not Null



Kata

nombre de atributo	Tipo de dato	Longitud	Descripción	Restricción
NumKata	INT	3	Número identificador del Kata	Not Null

Juez

nombre de atributo	Tipo de dato	Longitud	Descripción	Restricción
ciJuez	INT	8	Cedula de identidad de juez	Primary Key

Califica

nombre de atributo	Tipo de dato	Longitud	Descripción	Restricción
ciJuez	INT	8	Cedula de identidad de juez	Primary Key
Puntaje	FLOAT	-	Puntuación puesta por un juez	NotNull