

PRIMER PROYECTO

SIMULADOR

PRESENTAN:

Diego Corado 1003122
Dania Morales 1087022
Joel Monroy 1043721

DOCENTE:

Ing. René Daniel Mejía Alvarado

SIMULADOR

TORNEO DE SOCCER

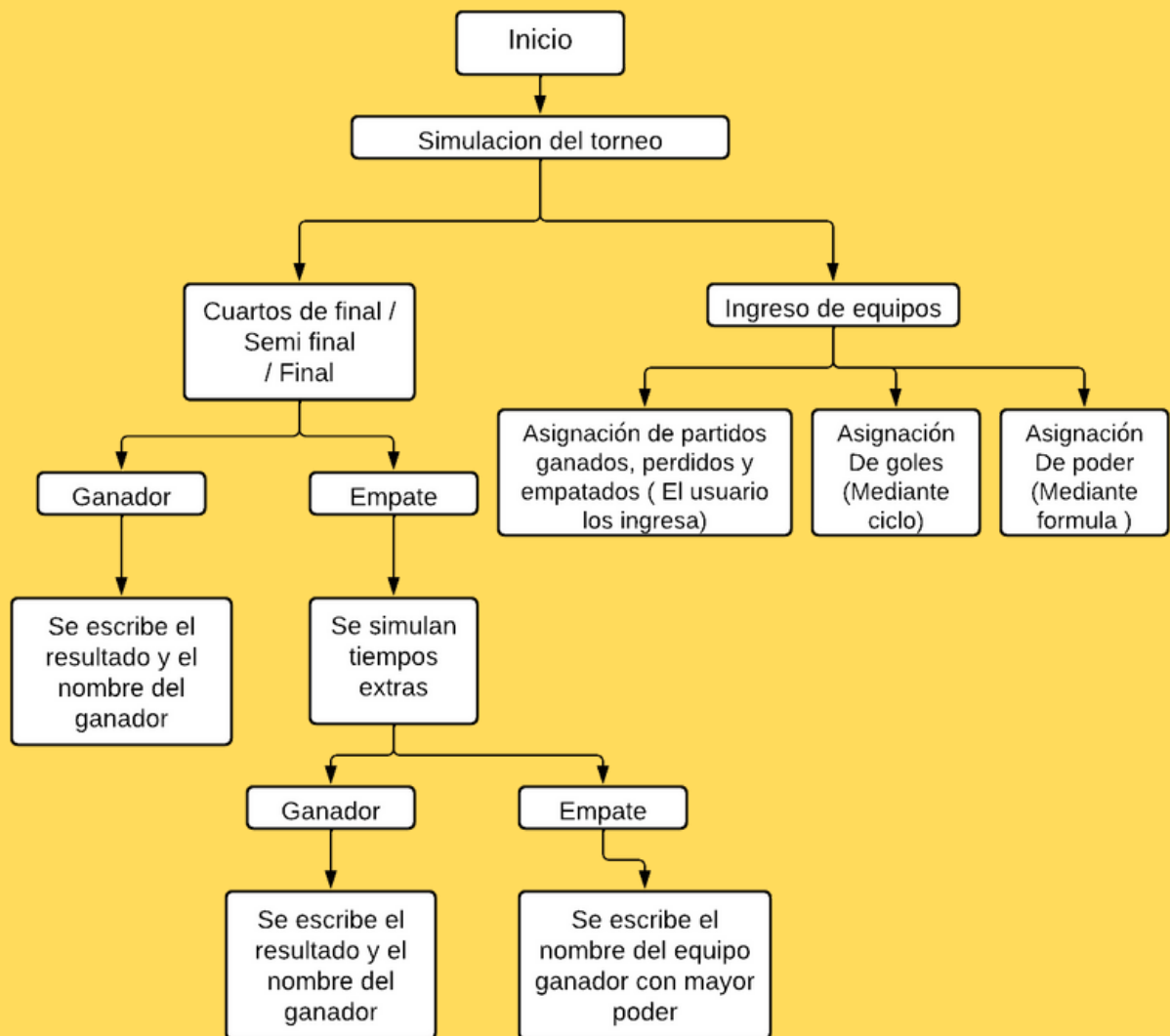
El proyecto asignado consiste en crear un programa que permita simular un torneo de fútbol.

La simulación debe permitir ingresar equipos con sus propiedades y con ellas generar simulación de cada partido hasta llegar a la final.

FUNCIONALIDADES

DEL PROGRAMA

Diagrama de Flujo del Simulador



MANUAL

DE USUARIO

- abrir el programa.
- con el programa abierto ingresar los equipos deseados en las casillas superiores.

The screenshot shows a window titled 'Form1' with a light gray background. At the top, there are eight input fields labeled 'Equipo No.1' through 'Equipo No.8'. Below these, there are three rows of input fields for match results, labeled 'PG', 'PP', and 'PE' on the left. A 'Simular' button is centered below the result fields. At the bottom, there are more input fields for team details and a 'GANADOR' label. A black arrow points to the 'Equipo No.8' field.

- una vez ingresados los equipos introducir los partidos ganados, partidos perdidos y partidos empatados de cada uno de los equipos en las casillas abajo del equipo correspondiente.

The screenshot shows the same 'Form1' window, but now with data entered. The team names are: BRASIL, ARGENTINA, PORTUGAL, ALEMANIA, USA, QATAR, BELGICA, and IRAN. The match results are entered as follows:

	Equipo No.1	Equipo No.2	Equipo No.3	Equipo No.4	Equipo No.5	Equipo No.6	Equipo No.7	Equipo No.8
PG	4	2	1	2	4	1	2	0
PP	0	2	3	2	0	0	0	0
PE	0	0	0	0	0	3	2	4

A 'Simular' button is at the bottom. A black arrow points to the 'Equipo No.8' field.

- una vez ingresados todos los datos puede correr su torneo con el botón "simular".

Form1

	Equipo No.1	Equipo No.2	Equipo No.3	Equipo No.4	Equipo No.5	Equipo No.6	Equipo No.7	Equipo No.8
	BRASIL	ARGENTINA	PORTUGAL	ALEMANIA	USA	QATAR	BELGICA	IRAN

PG	4	2	1	2	4	1	2	0
PP	0	2	3	2	0	0	0	0
PE	0	0	0	0	0	3	2	4

BRASIL	5	BRASIL	5	BRASIL	5
ARGENTINA	0				
PORTUGAL	0	ALEMANIA	0		
ALEMANIA	5				
USA	5	USA	5	USA	2
QATAR	0				
BELGICA	5	BELGICA	0		
IRAN	0				

GANADOR
BRASIL

- ¡LISTO! PUEDES VER EL GANADOR DE TU TORNEO

Form1

	Equipo No.1	Equipo No.2	Equipo No.3	Equipo No.4	Equipo No.5	Equipo No.6	Equipo No.7	Equipo No.8
	BRASIL	ARGENTINA	PORTUGAL	ALEMANIA	USA	QATAR	BELGICA	IRAN

PG	4	2	1	2	4	1	2	0
PP	0	2	3	2	0	0	0	0
PE	0	0	0	0	0	3	2	4

BRASIL	5	BRASIL	5	BRASIL	5
ARGENTINA	0				
PORTUGAL	0	ALEMANIA	0		
ALEMANIA	5				
USA	5	USA	5	USA	2
QATAR	0				
BELGICA	5	BELGICA	0		
IRAN	0				

GANADOR
BRASIL