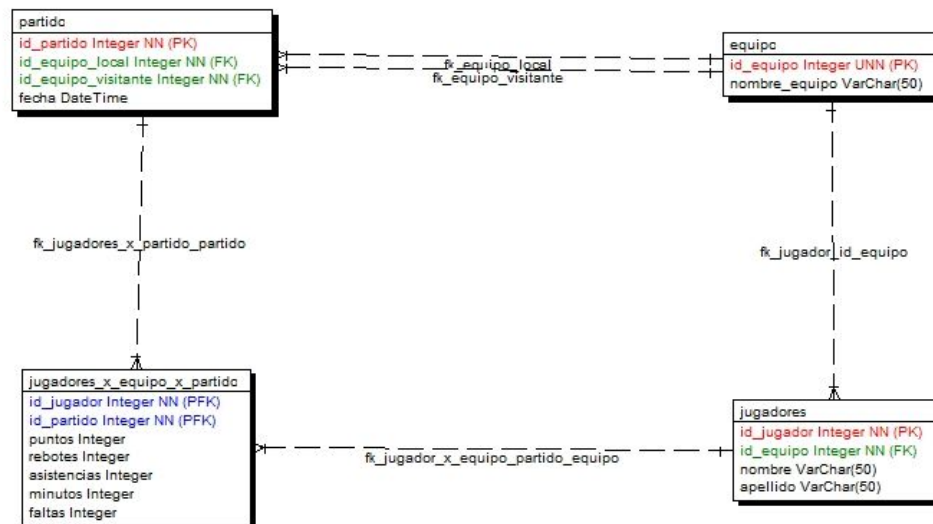


Guia de trabajos prácticos N°5

Índices

Modelo de datos

[1,1]



En base al modelo de datos propuesto realizar las siguientes actividades utilizando cursores en MySQL

- 1) Crear índices UNIQUE para que no se repita el mismo partido, no se repita un nombre de equipo y no se pueda registrar un nombre y apellido de un jugador en el mismo equipo.
- 2) Escribir una consulta que nos permita obtener los nombres de los equipos ordenados por orden alfabético descendente y realizar las estructuras de índices necesarias para optimizar el ordenado.
- 3) Listar nombre y apellido jugadores de los jugadores cuyo apellido comience con una determinada letra, sin la necesidad de realizar un Full Scan.
- 4) Realizar las estructuras necesarias para poder buscar jugadores optimamente por Nombre y Apellido de manera exacta, es decir Nombre = "pepe" apellido = "juarez".
- 5) Generar las estructuras necesarias para buscar optimamente partidos jugados entre dos fechas.
- 6) Generar los índices necesarios para buscar equipos que comiencen con determinada letra.
- 7) Generar los índices necesarios siendo que se va a buscar los nombres de los jugadores desde la web (ingresando en una sola caja de texto) y se debe buscar su apellido.
- 8) Investigar como realizar el 7 pero buscando indistintamente por nombre y apellido.

