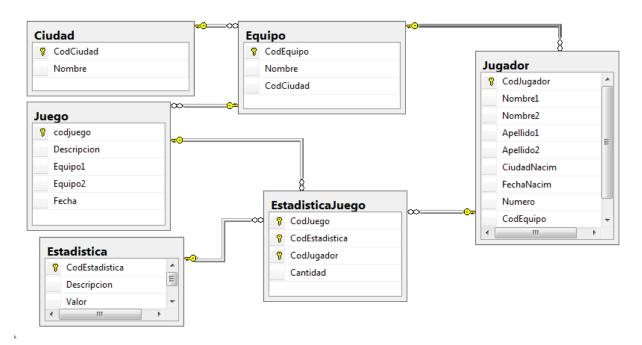
Práctica 04

Dado el siguiente diagrama de datos:



Se realizó la siguiente selección en la relación estadística:

SELECT CodEstadistica, Descripcion FROM Estadistica

Resultado:

CodEstadistica	Descripcion
01	Puntos de dos
02	Puntos de tres
03	Asistencias
04	Rebotes
05	Bolas robadas
06	Faltas personales
07	Faltas técnicas
08	Bolas perdidas
09	Tiros libres

- 1. Agregue los campos actividad, usuario y fechahora a todas las tablas.
- 2. Mediante el uso de "triggers" asegúrese de que al momento de insertar un valor en cualquiera de las tablas se coloque en el campo actividad el valor "Insertado", en usuario el usuario que realiza la inserción y en fechahora, la hora de realizada. Si se desea realizar una modificación, solo puede realizarla el usuario que ha insertado el registro en cuestión. En dicho caso se modificarán los campos actividad a "Modificado" y fechahora a la hora de realización.

Profesor: Alejandro Liz

Pontificia Universidad Católica Madre y Maestra Facultad de Ciencias de La Ingeniería Departamento de Ingeniería de Sistemas y Computación Base de datos

Práctica 04

Pág. 2 de 2

- 3. Cree la tabla auditoria que contenga los campos: tabla de 40 caracteres (Indica la tabla que se afecta. Es decir, donde se inserta, modifica o elimina algún registro, actividad de 30 caracteres (Eliminando, Modificando ó Insertando), columna 15 caracteres (Columna afectada si aplica), fechahora datetime (Fecha y Hora de la acción), usuario de 50 caracteres (Usuario que ejecuta la acción).
- 4. Realice los "triggers" necesarios para llevar la auditoría de valores insertados, modificados y eliminados llenando la tabla "auditoría"

Enviar por email:

Enviar al correo: aj.liz@ce.pucmm.edu.do

Desde su correo académico: 9999999@ce.pucmm.edu.do

Subject: Lab #4 ISC-484-P

Profesor: Alejandro Liz