**Modelo de datos**

|  |  |
| --- | --- |
| Partidos | |
| idPartido (PK) | int |
| nombre | Varchar(150) |
| fecha | date |
| hora | time |
| minutoGol | int |
| estado | char |

|  |  |
| --- | --- |
| Usuarios | |
| email (PK) | varchar(50) |
| nombre | varchar(100) |
| password | Varchar(20) |
| saldo | int |
| rol | Char (J/A) |

|  |  |
| --- | --- |
| Apuestas | |
| idApuesta (PK) | int |
| email | varchar(50) |
| idPartido | int |
| importe | int |
| minutoGol | int |
| Liquidada | tinyint |

**Actualización saldo**

update **partidos** set nombre ='$nombre', fecha='$fecha', hora='$hora', minutoGol='$minutoGol', estado='$estado' where idPartido='$idPartido'";

update **usuarios** set saldo = case when (a.minutoGol < p.minutoGol) then

saldo + (0.10 \* a.Importe \* a.minutoGol) else

saldo - importe

end

from **usuarios** u

inner join **apuestas** a on u.email = a.email and a.liquidada = 1

inner join **partidos** p on a.idPartido = p.idPartido

WHERE p.idPartido = 4

AND p.estado = 'F'

update **apuestas** set liquidada = 1

from **apuestas** a

inner join **partidos** p on a.idPartido = p.idPartido

WHERE p.idPartido = 4

AND p.estado = 'F'

**Interfaces de usuarios**

Ver documento de aplicación.

**Roles**

Ver documento de aplicación.