**Jeisson Andrés López**

## **Actividad 2 - Consultas en Bases de datos NoSQL**

**Url Video**

https://laiberocol-my.sharepoint.com/:v:/g/personal/jlopezab\_ibero\_edu\_co/EYrcFRqCh19BtZ64d67B-SsBQ5\_6r8ZAQFdEWeY\_PiofRQ?e=hgQlHv

**Consultas**

**-- Collection equipos**

db.equipos.insert({

"equipo\_id" : "4",

"nombre" : "morados",

"entrenador" : "lorena patiño"

} )

db.equipos.update({'equipo\_id':'1'},{$set:{'entrenador':'Carlos Sanchez'}})

db.equipos.remove({'equipo\_id':'4'})

**-- Collection jugadores**

db.jugadores.insert(

[{

"equipo\_id":"1",

"nombre":"Camilo Paez",

"posicion":"Portero",

"numero":"1"

},

{

"equipo\_id":"3",

"nombre":"Jeisson Lopez",

"posicion":"Volante Medio",

"numero":"21"

}]

db.jugadores.update({'numero':'32'},{$set:{'nombre':'Andres Perez'}})

db.jugadores.remove({'equipo\_id':'32'})

**-- Collection partidos**

db.partidos.insert(

[

{

"partido\_id":"3",

"fecha":new Date("2021, 09, 13"),

"equpo\_id\_local":"1",

"equipo\_id\_visitante":"2"

},

{

"partido\_id":"4",

"fecha":new Date("2021, 09, 16"),

"equpo\_id\_local":"",

"equipo\_id\_visitante":""

}

]

)

db.partidos.update({'partido\_id':'1'},{$set:{'estado':'Finalizado'}})

db.partidos.remove({'partido\_id':'4'})

**-- Collection resultados**

db.resultados.insert(

{

"partido\_id":"1",

"goles\_equipo\_local":"1",

"goles\_equipo\_visitante":""

}

)

db.resultados.update({'partido\_id':'1'},{$set:{'goles\_equipo\_visitante':'0'}})

db.resultados.remove({'partido\_id':'2'})

**-- Ranking de los deportistas con mejor rendimiento**

db.jugadores.find({},{"nombre":1,"goles":1,\_id:0}).sort({"goles":-1}).pretty()

**Ejecución con solo Colección Equipos**











