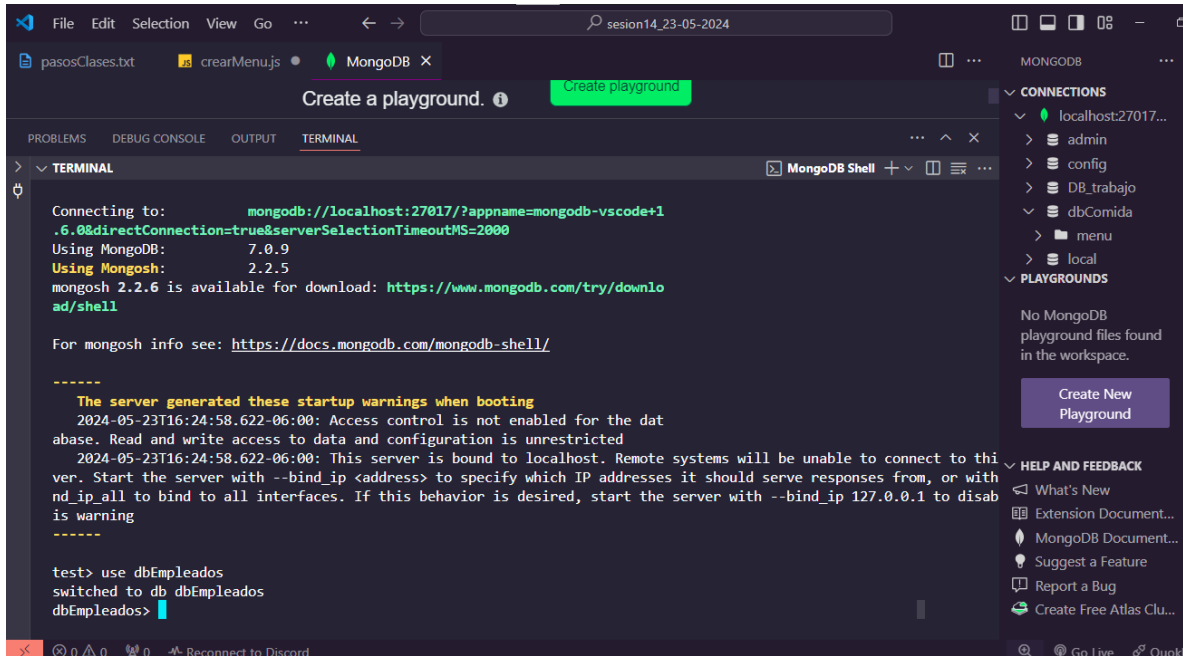


José Rodolfo Vargas Blanco



File Edit Selection View Go ...

sesion14_23-05-2024

pasosClases.txt crearMenujs MongoDB

Create a playground. Create playground

PROBLEMS DEBUG CONSOLE OUTPUT TERMINAL

Terminal

Connecting to: mongodb://localhost:27017/?appName=mongodb-vsc&directConnection=true&serverSelectionTimeoutMS=2000

Using MongoDB: 7.0.9

Using Mongosh: 2.2.5

mongosh 2.2.6 is available for download: <https://www.mongodb.com/try/download/shell>

For mongosh info see: <https://docs.mongodb.com/mongodb-shell/>

The server generated these startup warnings when booting

2024-05-23T16:24:58.622-06:00: Access control is not enabled for the database. Read and write access to data and configuration is unrestricted

2024-05-23T16:24:58.622-06:00: This server is bound to localhost. Remote systems will be unable to connect to this server. Start the server with --bind_ip <address> to specify which IP addresses it should serve responses from, or with --bind_ip_all to bind to all interfaces. If this behavior is desired, start the server with --bind_ip 127.0.0.1 to disable this warning

test> use dbEmpleados

switched to db dbEmpleados

dbEmpleados>

MONGODB

CONNECTIONS

localhost:27017...

admin

config

DB_trabajo

dbComida

menu

local

PLAYGROUNDS

No MongoDB playground files found in the workspace.

Create New Playground

HELP AND FEEDBACK

What's New

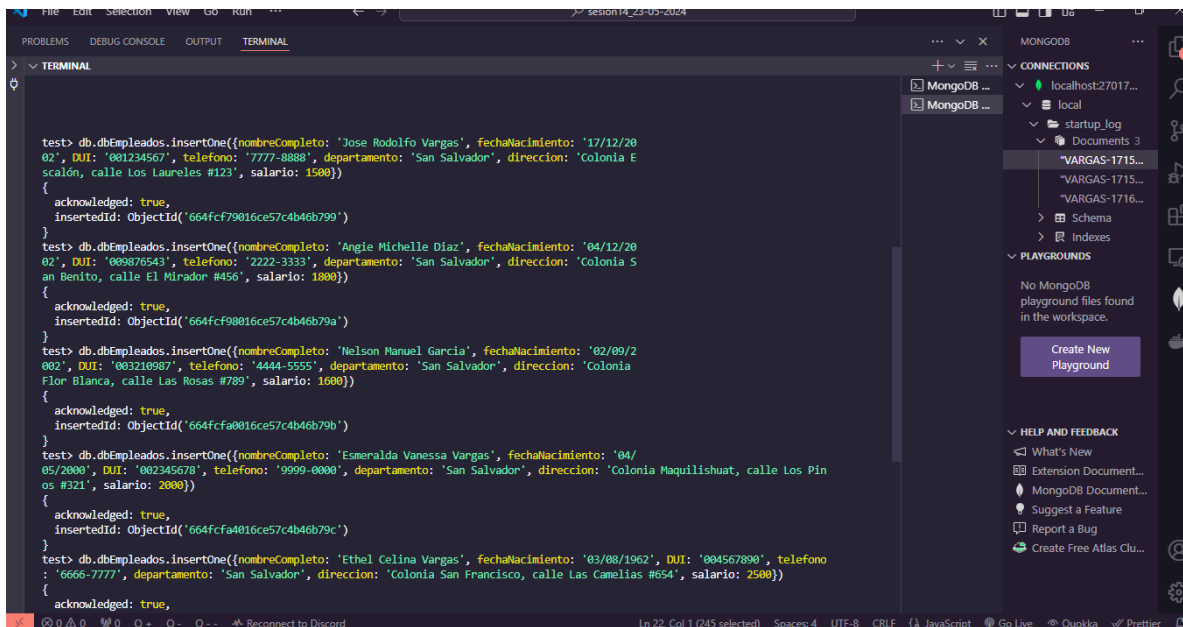
Extension Document...

MongoDB Document...

Suggest a Feature

Report a Bug

Create Free Atlas Clu...



File Edit Selection View Go Run ...

sesion14_23-05-2024

PROBLEMS DEBUG CONSOLE OUTPUT TERMINAL

Terminal

test> db.dbEmpleados.insertOne({nombreCompleto: 'Jose Rodolfo Vargas', fechaNacimiento: '17/12/2002', DUI: '001234567', telefono: '7777-8888', departamento: 'San Salvador', direccion: 'Colonia Escalón, calle Los Laureles #123', salario: 1500})

{ acknowledged: true, insertedId: ObjectId('664fcf9016ce57c4b46b799') }

test> db.dbEmpleados.insertOne({nombreCompleto: 'Angie Michelle Diaz', fechaNacimiento: '04/12/2002', DUI: '009876543', telefono: '2222-3333', departamento: 'San Salvador', direccion: 'Colonia San Benito, calle El Mirador #456', salario: 1800})

{ acknowledged: true, insertedId: ObjectId('664fcf90016ce57c4b46b79a') }

test> db.dbEmpleados.insertOne({nombreCompleto: 'Nelson Manuel Garcia', fechaNacimiento: '02/09/2002', DUI: '003210987', telefono: '4444-5555', departamento: 'San Salvador', direccion: 'Colonia Flor Blanca, calle Las Rosas #789', salario: 1600})

{ acknowledged: true, insertedId: ObjectId('664fcfa0016ce57c4b46b79b') }

test> db.dbEmpleados.insertOne({nombreCompleto: 'Esmeralda Vanessa Vargas', fechaNacimiento: '04/05/2000', DUI: '002345678', telefono: '9999-0000', departamento: 'San Salvador', direccion: 'Colonia Maquilishuat, calle Los Pinos #321', salario: 2000})

{ acknowledged: true, insertedId: ObjectId('664fcfa0016ce57c4b46b79c') }

test> db.dbEmpleados.insertOne({nombreCompleto: 'Ethel Celina Vargas', fechaNacimiento: '03/08/1962', DUI: '004567890', telefono: '6666-7777', departamento: 'San Salvador', direccion: 'Colonia San Francisco, calle Las Camelias #654', salario: 2500})

{ acknowledged: true, insertedId: ObjectId('664fcfa0016ce57c4b46b79d') }

MONGODB

CONNECTIONS

localhost:27017...

local

startup_log

Documents 3

VARGAS-1715...

VARGAS-1715...

VARGAS-1716...

Schema

Indexes

PLAYGROUNDS

No MongoDB playground files found in the workspace.

Create New Playground

HELP AND FEEDBACK

What's New

Extension Document...

MongoDB Document...

Suggest a Feature

Report a Bug

Create Free Atlas Clu...

Ln 22, Col 1 (245 selected) Spaces: 4 UTF-8 CRLF JavaScript Go Live Quokka Prettier

```
File Edit Selection View Go Run ...
< --> sesion14_23-05-2024

PROBLEMS DEBUG CONSOLE OUTPUT TERMINAL
> TERMINAL
{
  acknowledged: true,
  insertedId: ObjectId('664fcfa016ce57c4b46b79d')
}
test> db.empleados.insertMany([
  {nombreCompleto: 'Juan Pérez', fechaNacimiento: '10/05/1990', DUI: '001234567', telefono: '7777-8888', departamento: 'San Salvador', direccion: 'Colonia Escalón, calle Los Laureles #123', salario: 2000},
  {nombreCompleto: 'María García', fechaNacimiento: '15/09/1985', DUI: '009876543', telefono: '2222-3333', departamento: 'Santa Ana', direccion: 'Colonia San Benito, calle El Mirador #456', salario: 2200},
  {nombreCompleto: 'Pedro Hernández', fechaNacimiento: '20/03/1995', DUI: '003210987', telefono: '4444-5555', departamento: 'La Libertad', direccion: 'Colonia Flor Blanca, calle Las Rosas #789', salario: 1800},
  {nombreCompleto: 'Ana Martínez', fechaNacimiento: '05/11/1982', DUI: '002345678', telefono: '9999-0000', departamento: 'San Miguel', direccion: 'Colonia Maquilishuat, calle Los Pinos #321', salario: 2400},
  {nombreCompleto: 'Luis López', fechaNacimiento: '12/07/1978', DUI: '004567890', telefono: '6666-7777', departamento: 'Usulután', direccion: 'Colonia San Francisco, calle Las Camelias #654', salario: 2100}
])
{
  acknowledged: true,
  insertedIds: {
    '0': ObjectId('664fcff8016ce57c4b46b79e'),
    '1': ObjectId('664fcff8016ce57c4b46b79f'),
    '2': ObjectId('664fcff8016ce57c4b46b7a0'),
    '3': ObjectId('664fcff8016ce57c4b46b7a1'),
    '4': ObjectId('664fcff8016ce57c4b46b7a2')
  }
}
test>
```

```
PROBLEMS DEBUG CONSOLE OUTPUT TERMINAL
> TERMINAL
test> db.empleados.find()
[
  {
    _id: ObjectId('664fcf79016ce57c4b46b799'),
    nombreCompleto: 'Jose Rodolfo Vargas',
    fechaNacimiento: '17/12/2002',
    DUI: '001234567',
    telefono: '7777-8888',
    departamento: 'San Salvador',
    direccion: 'Colonia Escalón, calle Los Laureles #123',
    salario: 1500
  },
  {
    _id: ObjectId('664fcf98016ce57c4b46b79a'),
    nombreCompleto: 'Angie Michelle Díaz',
    fechaNacimiento: '04/12/2002',
    DUI: '009876543',
    telefono: '2222-3333',
    departamento: 'San Salvador',
    direccion: 'Colonia San Benito, calle El Mirador #456',
    salario: 1800
  },
  {
    _id: ObjectId('664fcfa016ce57c4b46b79b'),
    nombreCompleto: 'Nelson Manuel García',
    fechaNacimiento: '02/09/2002',
    DUI: '003210987',
    telefono: '4444-5555',
    departamento: 'San Salvador',
    direccion: 'Colonia Flor Blanca, calle Las Rosas #789',
    salario: 1600
  },
  {
    _id: ObjectId('664fcfa4016ce57c4b46b79c'),

```

```
PROBLEMS  DEBUG CONSOLE  OUTPUT  TERMINAL
> TERMINAL
test> db.dbEmpleados.updateOne({ nombreCompleto: 'Juan Pérez' }, { $set: { nombreCompleto: 'Juan Pérez Martínez' } }); db.dbEmpleados.updateOne({ nombreCompleto: 'Maria García' }, { $set: { direccion: 'Colonia San Benito, Avenida Los Robles #789' } }); db.dbEmpleados.updateOne({ nombreCompleto: 'Pedro Hernández' }, { $set: { salario: 2000 } });
{
  acknowledged: true,
  insertedId: null,
  matchedCount: 1,
  modifiedCount: 1,
  upsertedCount: 0
}
test>
```

```
PROBLEMS  DEBUG CONSOLE  OUTPUT  TERMINAL
> TERMINAL
test> db.dbEmpleados.updateOne({ nombreCompleto: 'Juan Pérez' }, { $set: { nombreCompleto: 'Juan Pérez Martínez' } }); db.dbEmpleados.updateOne({ nombreCompleto: 'Maria García' }, { $set: { direccion: 'Colonia San Benito, Avenida Los Robles #789' } }); db.dbEmpleados.updateOne({ nombreCompleto: 'Pedro Hernández' }, { $set: { salario: 2000 } });
{
  acknowledged: true,
  insertedId: null,
  matchedCount: 1,
  modifiedCount: 1,
  upsertedCount: 0
}
test> db.dbEmpleados.deleteOne({ nombreCompleto: 'Luis López' })
{ acknowledged: true, deletedCount: 1 }
test> db.dbEmpleados.deleteOne({ nombreCompleto: 'Esmeralda Vanessa Vargas' })
{ acknowledged: true, deletedCount: 1 }
test>
```