

Mongo | Proyecto 02



Raúl MV

1 DAM

¿Qué es Mongo Atlas?

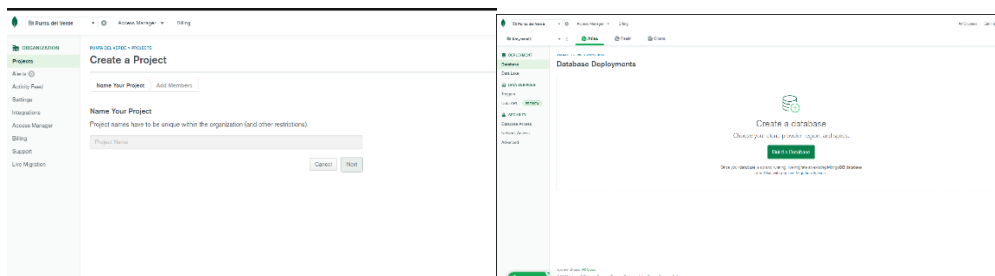
Mongo Atlas es un servicio lanzado por los desarrolladores de MongoDB, con la intención de implementar en la nube las bases de datos que se creen usando las propias herramientas no SQL dadas por MongoDB, siendo esta una herramienta sumamente versátil a la hora de administrar nuestras bases de datos y acceder a ellas desde cualquier parte del mundo sin necesidad de instalación en el equipo.

Primeros pasos en Mongo Atlas

- Inicialmente será necesario iniciar sesión usando un correo, así brindaremos los datos necesarios para volver a poder acceder desde el mismo u otro equipo.



- Una vez iniciada la sesión, pulsaremos en `build data base`. Tras haber dado a `projects` y posteriormente a `create new project`, tan solo será necesario nombrar nuestro nuevo proyecto.



- Una vez pulsamos, será suficiente con dejar los valores de fábrica y proporcionarle un nombre.

- Será necesario añadir daos a esta creación.

How would you like to authenticate your connection?

Your first user will have permissions to read and write any data in your project.

Username and Password | Certificate

Create a database user using a username and password. Users will be given the read and write to any database privilege by default. You can update these permissions and/or create additional users later. Ensure these credentials are different to your MongoUI Cloud username and password.

Username:

Password:

Where would you like to connect from?

Enable access for any network(s) that need to read and write data to your cluster.

My Local Environment | **Cloud Environment** Advanced

My Cluster: Provisioning
This process will take 2-5 minutes.

- Una vez rellenados los datos requeridos, nuestra base de datos se habrá creado de forma satisfactoria.

We are deploying your changes. 3 of 3 servers complete (Current action: configuring MongoDB)

Database Deployments

Find a database deployment...

Proyecto02

Your cluster is being created
New clusters take between 1-3 minutes to provision.

VERSION	REGION	CLUSTER TIER	TYPE	BACKUPS	LINKED REALM APP	ATLAS SEARCH
5.0.8	AWIS / Paris (eu-west-3)	M0 Sandbox (General)	Replica Set - 3 nodes	Inactive	None Linked	Create Index

System Status: All Good
©2022 MongoDB, Inc. [Status](#) [Terms](#) [Privacy](#) [Atlas Blog](#) [Contact Sales](#)

- Una vez hecho esto, podremos cargar nuestros datos con mongo import y export:

```
mongoimport --uri mongodb+srv://Admin:@cluster0.fklyd.mongodb.net/ --collection -
--type --file mongoexport --uri mongodb+srv://Admin:@cluster0.fklyd.mongodb.net/ --
collection --type --out
```