



**BIG DATA**  
**ACADEMY**

## LABORATORIO 52

### CREACIÓN DE USUARIO DE APLICACIÓN

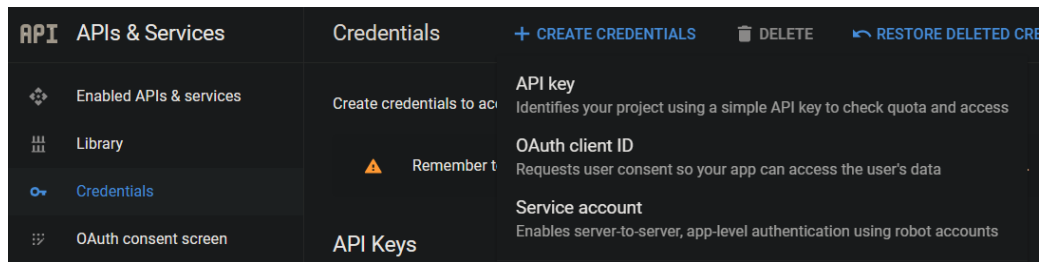
FORMADOR: ALONSO MELGAREJO  
[alonsoraulmgs@gmail.com](mailto:alonsoraulmgs@gmail.com)

## LABORATORIO 52 – CREACIÓN DE USUARIO DE APLICACIÓN

1. El usuario de aplicación será el usuario dueño de los recursos que despleguemos. El servicio en “GCP” es “APIs & Services”
2. Desde el buscador de servicios, buscamos:

APIs & Services

3. Damos clic en la pestaña “Credentials” y seleccionamos la opción “Create credentials / Service account”

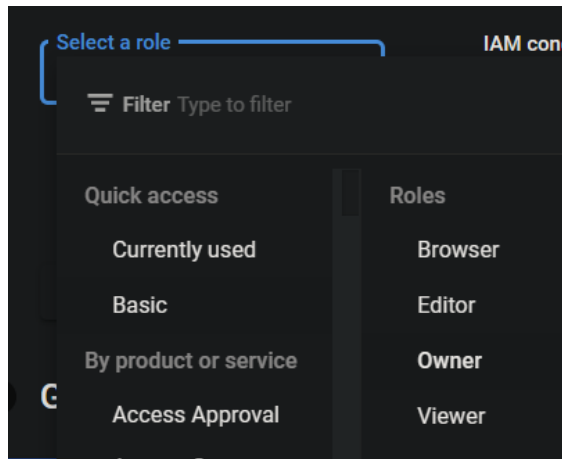


4. Configuramos:

Service account name: ownerdeltalake

Damos clic en “Create and continue”

5. Seleccionamos el rol “Basic / Owner”

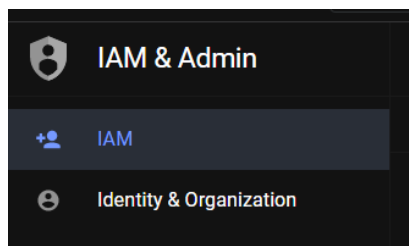


Damos clic en “Continue” y damos clic en “Done”

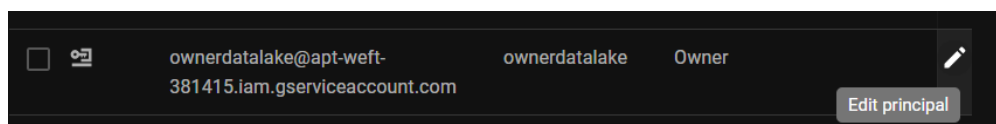
6. Ahora agregaremos los permisos al usuario para que pueda manipular las herramientas que usaremos. Desde el buscador de servicios, buscamos:

IAM & Admin

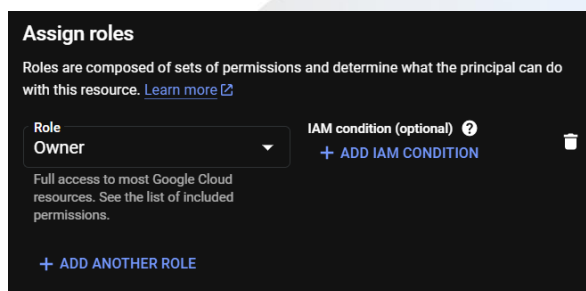
7. Seleccionamos la opción “IAM”



8. Al lado del usuario “ownerdeltalake” damos clic en “Edit principal”



9. Dando clic en “Add another role” agregaremos todos los roles necesarios



Agregamos los siguientes roles:

Dataproc Worker	Nos permite manipular el servicio de DATAPROC para clústers de Big Data
Cloud Data Fusion Runner	Nos permite manipular el servicio de DATA FUSION para definir los JOBS de procesamiento
Composer Worker	Nos permite manipular el servicio de COMPOSER para orquestar los procesos

Damos clic en “Save”

10. Verificamos que el usuario tengo los permisos

