

Create an External IP

1. AI PLATFORM - NOTEBOOKS: create a customised instance.

Google Cloud Platform

My First Project

AI Platform

Notebooks

+ INSTANCIA NUEVA

Filtro

Ingresar el nombre o el valor de la propiedad

<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Nombre de la instancia		Zona	Versión del entorno	Actualización automática	Entorno	Tipo de máquina	GPU	Permisos
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	python-20210528-225020	ABRIR JUPYTERLAB	us-west1-b		—	NumPy/SciPy/scikit-learn	4 vCPUs, 15 GB RAM	Ninguna	Service account

2. VPC NETWORK – EXTERNAL IP ADDRESSES: before running any process, make the IP static and external. For that, find the row corresponding to your instance, which must have an ephemeral IP address.

<input type="checkbox"/>	—	34.127.43.192	us-west1	Efímera	IPv4	Instancia de VM python-20210528-225020 (Zona us-west1-b)
--------------------------	---	---------------	----------	---------	------	--

Make it static by selecting the option in the dropdown list. This ensures that it will not change if you restart your instance.

<input type="checkbox"/>	my-external-ip	34.127.43.192	us-west1	Estática	IPv4	Instancia de VM python-20210528-225020 (Zona us-west1-b)
--------------------------	----------------	---------------	----------	----------	------	--

3. COMPUTE ENGINE – VM INSTANCES: check that your instance is connected to your newly external IP. IP addresses must match.

INSTANCIAS PROGRAMA DE LA INSTANCIA							
Filtro Ingresar el nombre o el valor de la propiedad							
Esta instancia se está ejecutando							
<input type="checkbox"/>	Nombre de la instancia	Zona	Recomendaciones	En uso por	IP interna	IP externa	Conectar
<input type="checkbox"/>	python-20210528-225020	us-west1-b			10.138.0.3 (nic0)	34.127.43.192	SSH

Configure the Firewalls

4. VPC NETWORK – FIREWALL RULES: customise the firewall rules as desired. This includes specifying the ports, and whether allow ingress or egress.

<https://avinetworks.com/docs/latest/gcp-firewall-rules/>

Google Cloud Platform My First Project		
Red de VPC	Firewall	+ CREAR REGLA DE FIREWALL

[←](#) Crea una regla de firewall

Destinos

Todas las instancias de la red




Filtro de origen

Rangos de IP



Rangos de IP de origen *


0.0.0.0/0  por ejemplo, 0.0.0.0/0, 192.168.2.0/24



Segundo filtro de origen

Ninguno



Protocolos y puertos 

☐ Permitir todo

☒ Protocolos y puertos especificados

☒ tcp :

22

☒ udp :

5000

☐ Otros protocolos

protocolos, separados por coma, p. ej., ah, sctp

[↕ INHABILITAR REGLA](#)

CREAR

CANCELAR