

ES-ES

Labor alumi

[Información](#)
[Navegación](#)
[Acceso a la c](#)
[Restricción d](#)
[Uso del servi](#)
[Uso del termi](#)
[Ejecución de](#)
[Uso del SDK](#)
[Mantenimien](#)
[Acceso a inst](#)

AWS

eee_w_2640262@runweb103840:~\$

Página de inicio de la Consola Información

Restablecer al diseño predeterminado

+ Agregar widgets

Visitados recientemente Información



Servicios no visitados recientemente

Explore uno de estos servicios de AWS visitados habitualmente.

[EC2](#) [S3](#) [RDS](#) [Lambda](#)

[Ver todos los servicios](#)

Le damos la bienvenida a AWS



Introducción a AWS

Conozca los aspectos fundamentales y encuentre información valiosa para sacar el máximo provecho de AWS.



Formación y certificación

Aprenda de expertos de AWS, mejore sus habilidades y aumente sus conocimientos.



¿Cuáles son las novedades de AWS?

Descubra los nuevos servicios.

AWS Health Información

Problemas abiertos

0

Últimos 7 días

Cambios programados

0

Próximos 7 días y últimos 7 días

Otras notificaciones

0

Últimos 7 días

[Vaya a AWS Health](#)

aws

Servicios

Q ec2

X

Resultados de la búsqueda de "ec2"

Intenta buscar con consultas más largas para obtener resultados más relevantes

Servicios (12)

Características (53)

Recursos New

Blogs (40)

Documentación (4344)

Artículos de conocimiento (380)

Tutoriales (19)

Marketplace (3229)

Servicios

EC2 ☆

Servidores virtuales en la nube

EC2 Image Builder ☆

Un servicio administrado para automatizar la creación, pers...

Papelera de reciclaje

Proteja los recursos contra la eliminación accidental

Recursos

EC2 Global view

Actualmente, utiliza los siguientes recursos de Amazon EC2 en la región EE.UU. Este (Norte de Virginia):

Instancias (en ejecución)	0	Balanceadores de carga	0	Direcciones IP elásticas	0
Grupos de escalamiento automático	0	Grupos de seguridad	1	Grupos de ubicación	0
Hosts dedicados	0	Instancias	0	Instantáneas	0
Pares de claves	1	Volúmenes	0		

Lanzar una instancia [Información](#)

Amazon EC2 le permite crear máquinas virtuales, o instancias, que se ejecutan en la nube de AWS. Comience rápidamente siguiendo los sencillos pasos que se indican a continuación.

Nombre y etiquetas [Información](#)

Nombre

por ejemplo, MI servidor web

[Agregar etiquetas
adicionales](#)

▼ Application and OS Images (Amazon Machine Image) [Información](#)

An AMI is a template that contains the software configuration (operating system, application server, and applications) required to launch your instance. Search or Browse for AMIs if you don't see what you are looking for below

 *Busque en nuestro catálogo completo que incluye miles de imágenes de sistemas operativos y aplicaciones*

[Inicio rápido](#)

Nombre y etiquetas [Información](#)

Nombre

servidorweb

[Agregar etiquetas
adicionales](#)

Inicio rápido

Amazon Linux
aws


macOS
Mac

Ubuntu
ubuntu

Windows
Microsoft

Red Hat
Red Hat

SUSE LI
SUS


Buscar más AMI
Inclusión de AMI de AWS, Marketplace y la comunidad

Imágenes de máquina de Amazon (AMI)




🔍 Para buscar una AMI, escriba un término de búsqueda; por ejemplo, "Windows"

Quickstart AMIs (47)
Commonly used AMIs

Mis AMI (0)
Created by me

AMI de AWS Marketplace (9333)
AWS & trusted third-party AMIs

AMI de la comunidad (500)
Published by anyone

	Plataforma: ubuntu	Tipo de dispositivo raíz: ebs	Virtualización: hvm	ENA enabled: Sí
 Deep Learning AMI GPU PyTorch 2.1.0 (Ubuntu 20.04) 20231103 ami-0ac1f653c5b6af751 (64 bits (x86)) Supported EC2 Instances: P5, P4d, P4de, P3, P3dn, G5, G4dn, G3. Release notes: https://docs.aws.amazon.com/dlami/latest/devguide/appendix-ami-release-notes.html				Seleccionar <input checked="" type="radio"/> 64 bits (x86)
 Deep Learning AMI Neuron PyTorch 1.13 (Ubuntu 20.04) 20231031 ami-06a8d37db687f7bae (64 bits (x86)) Supported EC2 Instances: Inf1, Trn1, Trn1n, Inf2. Release notes: https://docs.aws.amazon.com/dlami/latest/devguide/appendix-ami-release-notes.html				Seleccionar <input checked="" type="radio"/> 64 bits (x86)
 Debian 12 (HVM), SSD Volume Type ami-058bd2d568351da34 (64 bits (x86)) / ami-0f58aa386a2280f35 (64 bits (Arm)) Debian 12 (HVM), EBS General Purpose (SSD) Volume Type. Community developed free GNU/Linux distribution. https://www.debian.org/				Seleccionar <input checked="" type="radio"/> 64 bits (x86) <input type="radio"/> 64 bits (Arm)

▼ Par de claves (inicio de sesión) Información

Puede utilizar un par de claves para conectarse de forma segura a la instancia. Asegúrese de que tiene acceso al par de claves seleccionado antes de lanzar la instancia.

Nombre del par de claves - *obligatorio*

vockey



[Crear un nuevo par de claves](#)

▼ Par de claves (inicio de sesión) [Información](#)

Puede utilizar un par de claves para conectarse de forma segura a la instancia. Asegúrese de que tiene acceso al par de claves seleccionado antes de lanzar la instancia.

Nombre del par de claves - *obligatorio*

clasesdawweb ▼



[Crear un nuevo par de claves](#)

ⓘ AWS Details ⓘ

Cloud Access

AWS CLI: [Show](#)

Cloud Labs

Remaining session time: 03:40:40(221 minutes)

Session started at: 2023-11-22T23:33:49-0800

Session to end at: 2023-11-23T03:33:49-0800

Accumulated lab time: 00:25:00 (25 minutes)

No running instance

SSH key

[Show](#)

[Download PEM](#)

[Download PPK](#)

AWS SSO

[Download URL](#)

AWSAccountId	105868380219
Region	us-east-1

[Download PEM](#)

▼ Configuraciones de red [Información](#)

[Editar](#)

Red [Información](#)

vpc-01b08b242e3f740e3

Subred [Información](#)

Sin preferencias (subred predeterminada en cualquier zona de disponibilidad)

Asignar automáticamente la IP pública [Información](#)

Habilitar

Firewall (grupos de seguridad) [Información](#)

Un grupo de seguridad es un conjunto de reglas de firewall que controlan el tráfico de la instancia. Agregue reglas para permitir que un tráfico específico llegue a la instancia.

☒ Crear grupo de seguridad

☐ Seleccionar un grupo de seguridad existente

We'll create a new security group called 'launch-wizard-1' with the following rules:

☒ Allow SSH traffic from
Helps you connect to your instance

Cualquier lugar
0.0.0.0/0

☐ Permitir el tráfico de HTTPS desde Internet
Para configurar un punto de enlace, por ejemplo, al crear un servidor web

☐ Permitir el tráfico de HTTP desde Internet
Para configurar un punto de enlace, por ejemplo, al crear un servidor web

Nombre	ID de la instancia	Estado de la instancia	Tipo de instancia	Comprobación de estado	Estado de la instancia	Zona de disponibilidad	DNS de IPv4 pública	Dirección de IPv4 pública
miweb	i-03b1a0b1b161a10c2	En ejecución	t2.micro	Iniciando	Sin alarmas	us-east-1c	ec2-54-91-238-43.com...	54.91.238.43

Instancia: i-03b1a0b1b161a10c2 (miweb)

[Seguridad](#) | [Redes](#) | [Almacenamiento](#) | [Comprobaciones de estado](#) | [Monitoreo](#) | [Etiquetas](#)

Detalles de la instancia [Información](#)

Instancia
i-03b1a0b1b161a10c2 (miweb)

Dirección IPv4 pública
54.91.238.43 [Dirección abierta](#)

Direcciones IPv4 privadas
172.31.16.206

[Conectar](#)

Conectarse a la instancia [Información](#)

Conéctese a la instancia i-03b1a0b1b161a10c2 (miweb) mediante cualquiera de estas opciones

Conexión de la instancia EC2



Administrador de sesiones

Ciente SSH

Consola de serie de EC2

ID de la instancia

 i-03b1a0b1b161a10c2 (miweb)

1. Abra un cliente SSH.
2. Localice el archivo de clave privada. La clave utilizada para lanzar esta instancia es `vockey.pem`
3. Ejecute este comando, si es necesario, para garantizar que la clave no se pueda ver públicamente.
 `chmod 400 vockey.pem`
4. Conéctese a la instancia mediante su DNS público:
 `ec2-54-91-238-43.compute-1.amazonaws.com`

Ejemplo:

 `ssh -i "vockey.pem" ec2-user@ec2-54-91-238-43.compute-1.amazonaws.com`


```
castillejo@DAW2:~/daweb/aws$ mv labsuser.pem vockey.pem
castillejo@DAW2:~/daweb/aws$ ls
clasesdawweb.pem  vockey.pem
castillejo@DAW2:~/daweb/aws$ chmod 400 vockey.pem
castillejo@DAW2:~/daweb/aws$ ls -l
total 8
-rw-r--r-- 1 castillejo castillejo 387 nov 23 08:49 clasesdawweb.pem
-r----- 1 castillejo castillejo 1674 nov 23 08:53 vockey.pem
castillejo@DAW2:~/daweb/aws$
```

 `chmod 400 vockey.pem`

4. Conéctese a la instancia mediante su DNS público:

 `ec2-54-91-238-43.compute-1.amazonaws.com`

Ejemplo:

 `ssh -i "vockey.pem" ec2-user@ec2-54-91-238-43.compute-1.amazonaws.com`

```
castillejo@DAW2:~/daweb/aws$ ssh -i "vockey.pem" ec2-user@ec2-54-91-238-43.compute-1.amazonaws.com
```

```
castillejo@DAW2:~/daweb/aws$ ssh -i "vockey.pem" admin@ec2-54-152-14-43.compute-1.amazonaws.com
The authenticity of host 'ec2-54-152-14-43.compute-1.amazonaws.com (54.152.14.43)' can't be established.
ED25519 key fingerprint is SHA256:IdistUN0LjCG50A5pntPeb2iZ6U98tnvzZCXzs4DT1E.
This key is not known by any other names.
Are you sure you want to continue connecting (yes/no/[fingerprint])? yes
Warning: Permanently added 'ec2-54-152-14-43.compute-1.amazonaws.com' (ED25519) to the list of known hosts.
Linux ip-172-31-18-46 6.1.0-13-cloud-amd64 #1 SMP PREEMPT_DYNAMIC Debian 6.1.55-1 (2023-09-29) x86_64

The programs included with the Debian GNU/Linux system are free software;
the exact distribution terms for each program are described in the
individual files in /usr/share/doc/*/copyright.

Debian GNU/Linux comes with ABSOLUTELY NO WARRANTY, to the extent
permitted by applicable law.
admin@ip-172-31-18-46:~$
```

Editar reglas de entrada

[Información](#)

Las reglas de entrada controlan el tráfico entrante que puede llegar a la instancia.

Reglas de entrada Información						
ID de la regla del grupo de seguridad	Tipo Información	Protocolo Información	Intervalo de puertos Información	Origen Información	Descripción: opcional Información	
sgr-01f17c22499fca40b	SSH	TCP	22	Personal...	Q	Eliminar
-	Regla ICMP personalizada - I...	Todo	Todo	Anywh...	Q	Eliminar
Agregar regla						

⚠ Rules with source of 0.0.0.0/0 or ::/0 allow all IP addresses to access your Instance. We recommend setting security group rules to allow access from known IP addresses only.

Detalles

Seguridad

Redes

Almacenamiento

Comprobaciones de estado

Monitoreo

▼ Resumen de instancia [Información](#)

ID de la instancia

📄 i-050eefa0fed8ecca5 (Miweb)

✅ Dirección IPv4 pública c
opiada

📄 Dirección IPv4 pública

📄 54.152.14.43 |dirección abierta


```
castillejo@DAW2:~/daweb/aws$ ping 54.152.14.43
PING 54.152.14.43 (54.152.14.43) 56(84) bytes of data.
64 bytes from 54.152.14.43: icmp_seq=1 ttl=128 time=105 ms
64 bytes from 54.152.14.43: icmp_seq=2 ttl=128 time=105 ms
64 bytes from 54.152.14.43: icmp_seq=3 ttl=128 time=105 ms
64 bytes from 54.152.14.43: icmp_seq=4 ttl=128 time=105 ms
64 bytes from 54.152.14.43: icmp_seq=5 ttl=128 time=105 ms
64 bytes from 54.152.14.43: icmp_seq=6 ttl=128 time=105 ms
```

Buscar Instance por atributo o etiqueta (case-sensitive)

<input checked="" type="checkbox"/>	Name	ID de la instancia	Estado de la i...	Tipo de inst...	Comprobación ...	Estado c
<input checked="" type="checkbox"/>	miweb	i-03b1a0b1b161a10c2	En ejecución	t2.micro	2/2 comprobaci...	Sin alarm
<input checked="" type="checkbox"/>	Miweb	i-050eefa0fed8ecca5	En ejecución	t2.micro	2/2 comprobaci...	Sin alarm

Detener instancia

Iniciar instancia

Reiniciar instancia

Hibernar instancia

Terminar instancia

¿Terminar Instancias?

En una instancia respaldada por EBS, la acción predeterminada se aplica al volumen de EBS raíz que se eliminará cuando se termine la instancia. El almacenamiento en las unidades locales se perderá.

¿Está seguro de que desea terminar estas instancias?

ID de la instancia	Protección de terminación
i-050eefa0fed8ecca5 (Miweb)	Disabled
i-03b1a0b1b161a10c2 (miweb)	Disabled

Para confirmar que desea terminar las instancias, elija el botón de terminar que aparece a continuación. Las instancias que tengan la protección de terminación habilitada no se terminarán. La terminación de la instancia no se puede deshacer.

Cancelar

Terminar