# Creación de cuenta + Gestión de Usuarios y Roles en AWS

1. Crear una cuenta en AWS	2
2. Acceder a la consola de AWS	2
3. Crear un Grupo con Rol de Administrador	2
4. Crear un Usuario con Rol de Administrador	5
5. Crear un Usuario con Rol de Billing (repetir el paso 4)	8
6. Asignar Permisos de Billing	8

#### 1. Crear una cuenta en AWS

- Dirígete a <u>aws.amazon.com</u> y sigue el proceso para crear una cuenta de AWS.
- Proporciona la información requerida, incluyendo datos de pago.
- Recibirás un correo de verificación. Sigue las instrucciones para verificar la cuenta.

#### 2. Acceder a la consola de AWS

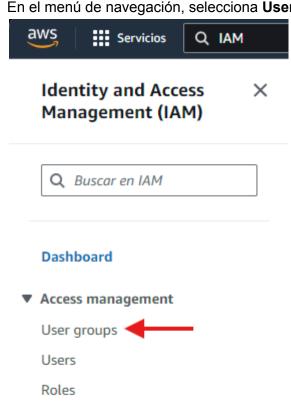
 Ingresa a la consola en <u>aws.amazon.com/console</u> utilizando tus credenciales de la cuenta raíz (root).

### 3. Crear un Grupo con Rol de Administrador

 Accede al servicio IAM (Identity and Access Management) desde la consola de AWS.



En el menú de navegación, selecciona **User groups**.

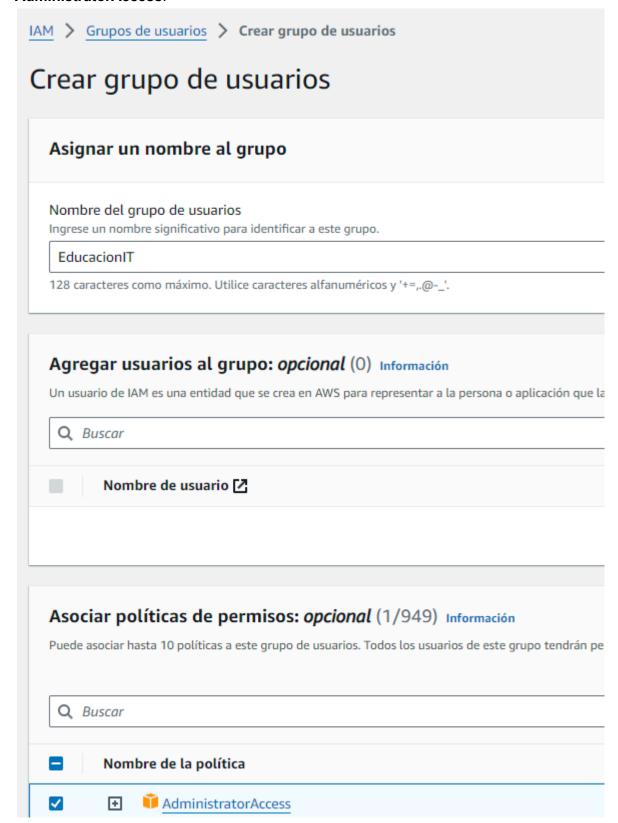


**Policies** 

Identity providers

Account settings

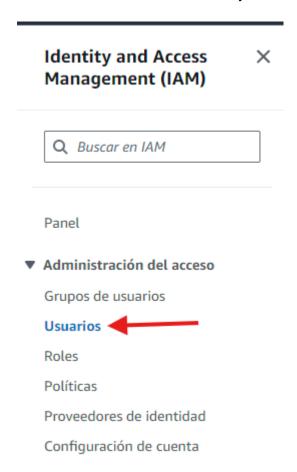
 Crea un nuevo grupo (p. ej. AdminGroup) y adjunta la política AdministratorAccess.



• Completa la creación del grupo.

#### 4. Crear un Usuario con Rol de Administrador

• En IAM, selecciona Users y haz clic en Add user.

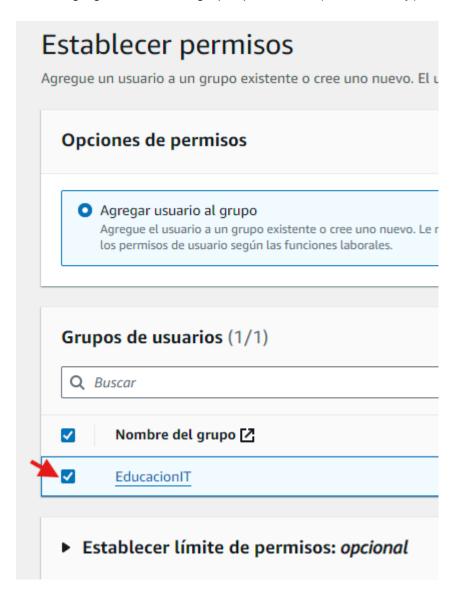


- Asigna un nombre de usuario (por ejemplo, **AdminUser**).
- Configura una contraseña para el usuario.

## Especificar los detalles del usuario

# Detalles del usuario Nombre de usuario AdminIT El nombre de usuario puede tener un máximo de 64 caracteres. Caracteres válidos: A-Z, a-z, 0-9, and + = , . @ \_ - (guion) Proporcione acceso de usuario a la consola de administración de AWS: opcional Si proporciona acceso a la consola a una persona, se trata de un práctica recomendada 🔀 para administrar su acceso en IAM ¿Está proporcionando acceso a la consola a una persona? Tipo de usuario Especificar un usuario en Identity Center: recomendado Le recomendamos que utilice Identity Center para proporcionar acceso a la consola a una persona. Con Identity Ce Quiero crear un usuario de IAM Le recomendamos que cree usuarios de IAM solo si necesita habilitar el acceso mediante programación a través de cuenta de emergencia. Contraseña de la consola Contraseña generada automáticamente Puede ver la contraseña después de crear el usuario. Contraseña personalizada Ingrese una contraseña personalizada para el usuario. Mostrar contraseña Los usuarios deben crear una nueva contraseña en el siguiente inicio de sesión (recomendado). Los usuarios obtienen automáticamente la IAMUserChangePassword 🔀 política para poder cambiar su propia contraseña. Si está creando acceso mediante programación a través de claves de acceso o credenciales específicas de

- Selecciona los tipos de acceso Programmatic access y AWS Management Console access.
- Agrega el usuario al grupo que creaste (AdminGroup).



• Revisa y crea el usuario. Anota las credenciales generadas.



# 5. Crear un Usuario con Rol de Billing (repetir el paso 4)

- En IAM, selecciona Users y haz clic en Add user.
- Asigna un nombre de usuario (por ejemplo, Billing).
- Selecciona el acceso a la consola de administración de AWS.
- Agrega directamente la política Billing.
- Revisa y crea el usuario.

# 6. Asignar Permisos de Billing

- Navega a My Account y selecciona Account settings.
- En IAM User and Role Access to Billing Information, selecciona Edit.
- Activa el acceso IAM a la información de facturación.