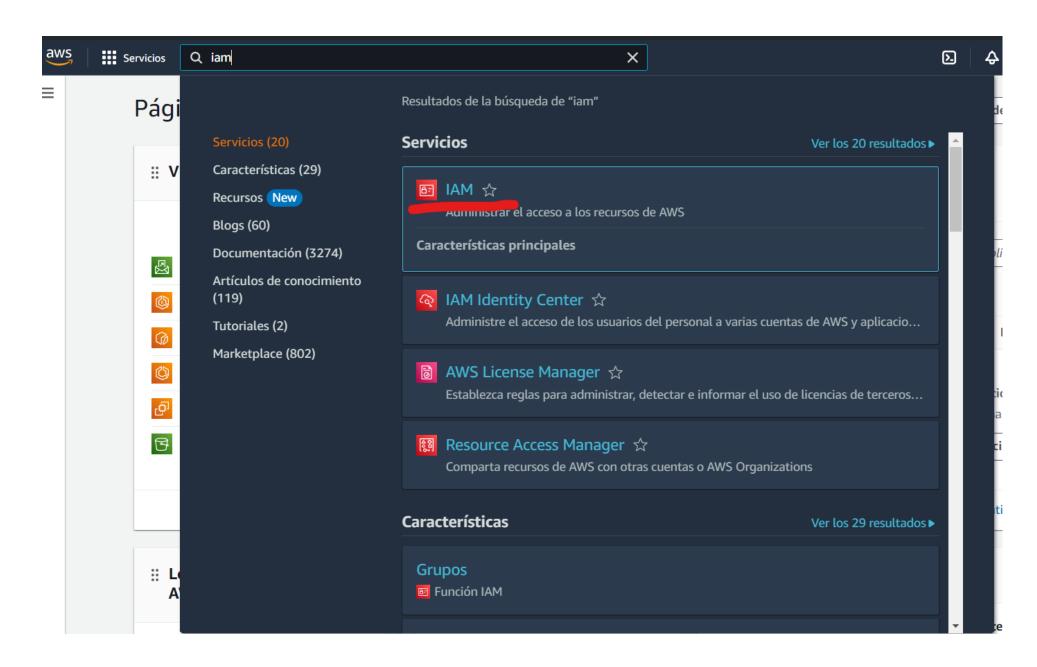
Creación de Política

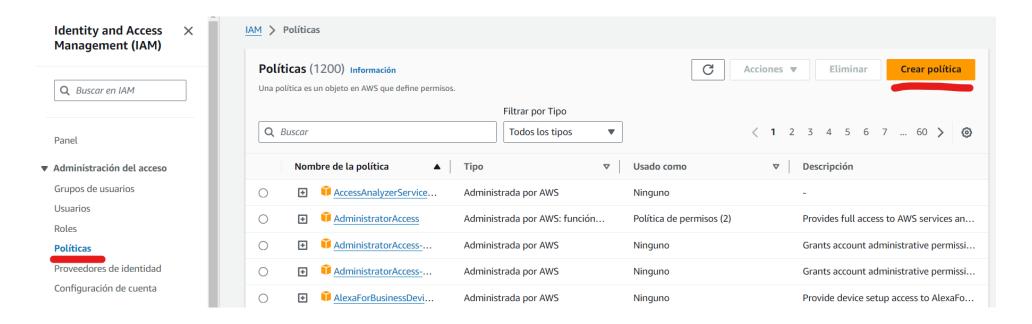
Buscamos el servicio de IAM



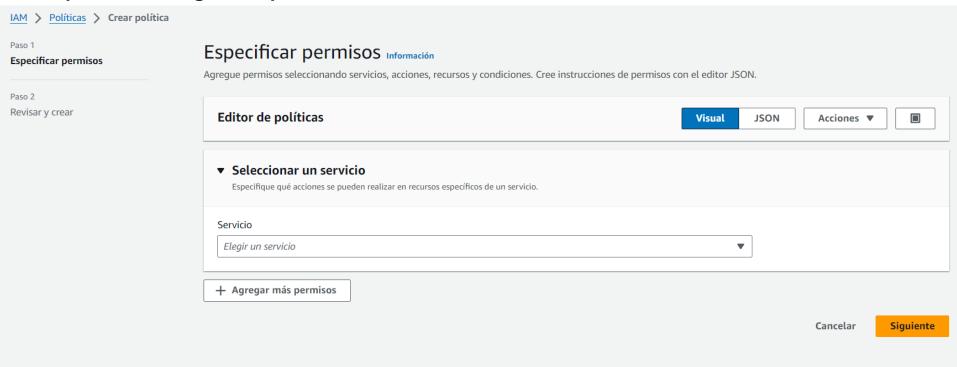
Nos aparecerá la siguiente pantalla y escogeremos la opción de "Políticas"



Le damos Click en "Crear política"



Nos aparecerá la siguiente pantalla



Escogemos la opción "Json" y nos mostrará lo siguiente:

Especificar permisos Información Agreque permisos seleccionando servicios, acciones, recursos y condiciones. Cree instrucciones de permisos con el editor JSON. Editor de políticas **JSON** Visual Acciones ▼ 1 ▼ { Editar instrucción Eliminar "Version": "2012-10-17", 2 Statement1 "Statement": [3 ▼ 4 ▼ **Agregar acciones** 5 "Sid": "Statement1", Elegir un servicio "Effect": "Allow", 6 **Q** Filtrar servicios "Action": [], **Q** 8 "Resource": [] 9 Disponible 10 **AMP** 11 } **API** Gateway API Gateway V2 **ASC** Access Analyzer Account Activate Alexa for Business Amplify **Amplify Admin**

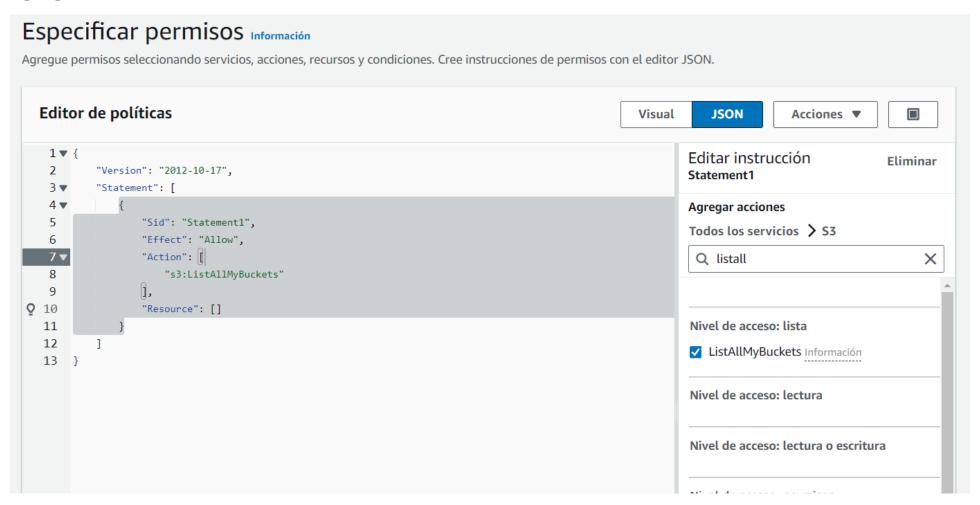
En la caja de "Elegir un servicio" escribimos "S3" y nos mostrará la opción del S3

Especificar permisos Información Agregue permisos seleccionando servicios, acciones, recursos y condiciones. Cree instrucciones de permisos con el editor JSON. Editor de políticas **JSON Acciones** ▼ Visual 1 ▼ { Editar instrucción Eliminar 2 "Version": "2012-10-17", Statement1 3 ▼ "Statement": [4 ▼ Agregar acciones 5 "Sid": "Statement1", Elegir un servicio "Effect": "Allow", 6 Q s3 X "Action": [], 8 "Resource": [] 9 Disponible 10 11 } **S**3 S3 Express S3 Object Lambda S3 Outposts

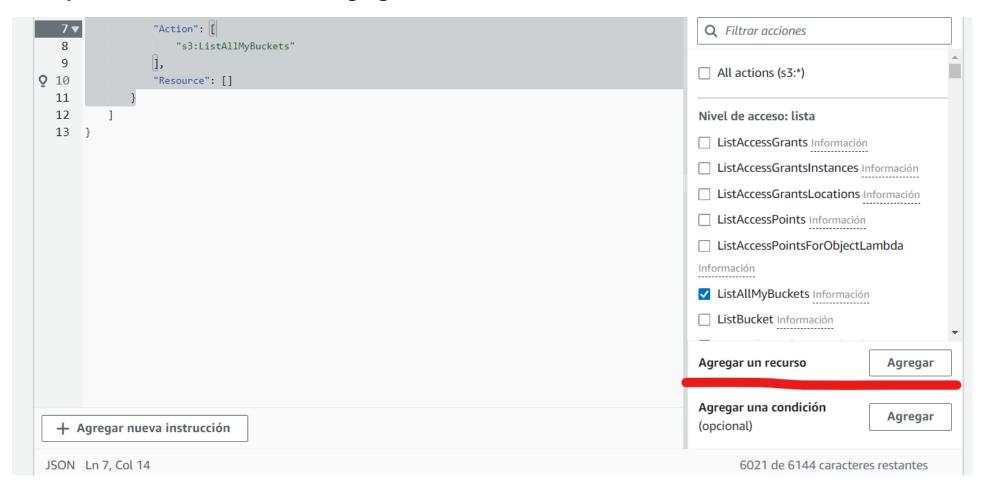
Una vez seleccionado el servicio, buscaremos el permiso de "ListAllMyBuckets"

Especificar permisos Información Agregue permisos seleccionando servicios, acciones, recursos y condiciones. Cree instrucciones de permisos con el editor JSON. Editor de políticas Visual **JSON Acciones ▼** 1 ▼ { Editar instrucción Eliminar 2 "Version": "2012-10-17", Statement1 3 ▼ "Statement": [4 ▼ **Agregar acciones** 5 "Sid": "Statement1", Todos los servicios > S3 6 "Effect": "Allow", "Action": [], **Q** Filtrar acciones 8 "Resource": [] 9 ☐ All actions (s3:*) 10 11 Nivel de acceso: lista ListAccessGrants Información ListAccessGrantsInstances Información ListAccessGrantsLocations Información ListAccessPoints Información ☐ ListAccessPointsForObjectLambda Información ListAllMyBuckets Información ☐ ListBucket Información

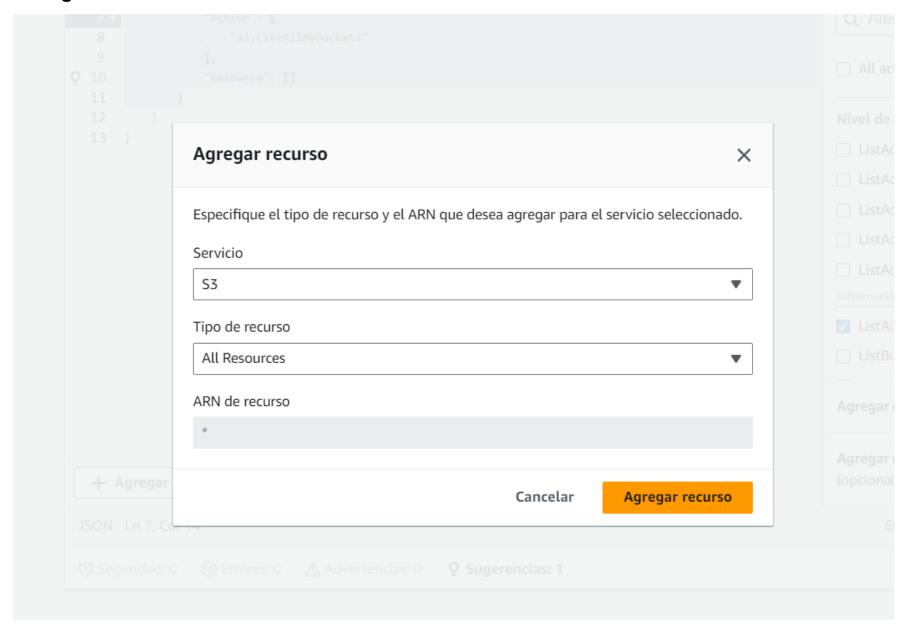
Veremos que en nuestro Json en el apartado de "Action" ya se agregó el permiso, ahora vamos a agregar nuestro recurso



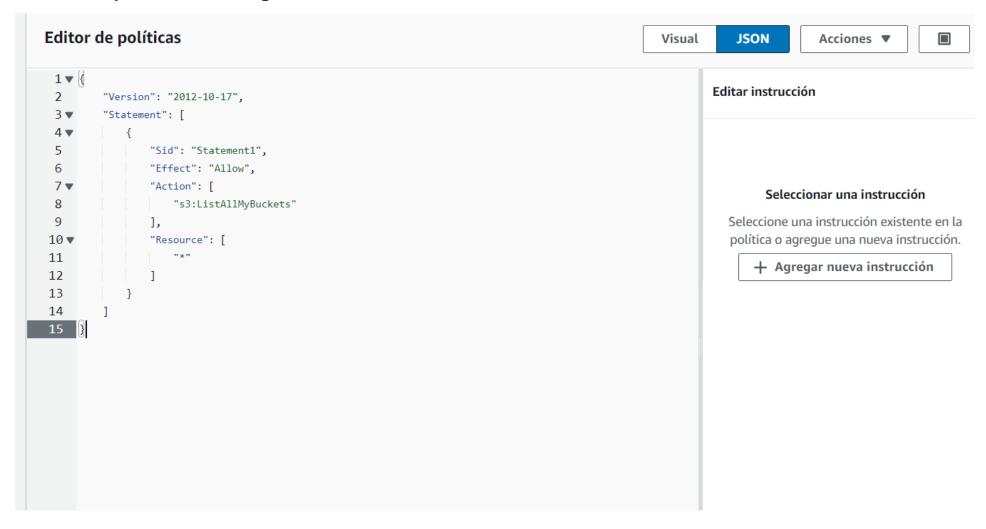
En la parte inferior le daremos en agregar recurso



Escogeremos el "S3"



Nos va a aparecer de la siguiente forma



Vamos a la parte inferior de la página y le damos en "Siguiente"



Ahora nos va a pedir los datos para Nombre la Política y alguna descripción

Revisar y crear Información Revise los permisos; especifique detalles y etiquetas.	
Detalles de la política	
Nombre de la política Ingrese un nombre significativo para identificar a esta política.	
128 caracteres como máximo. Utilice caracteres alfanuméricos y '+=,.@'.	
Descripción: opcional Agregue una breve explicación para esta política.	
1000 caracteres como máximo. Utilice caracteres alfanuméricos y "+=,.@".	

Revisar y crear Información

Revise los permisos; especifique detalles y etiquetas.

Detalles de la política

Nombre de la política

Ingrese un nombre significativo para identificar a esta política.

s3_read_only_list

128 caracteres como máximo. Utilice caracteres alfanuméricos y '+=,.@-_'.

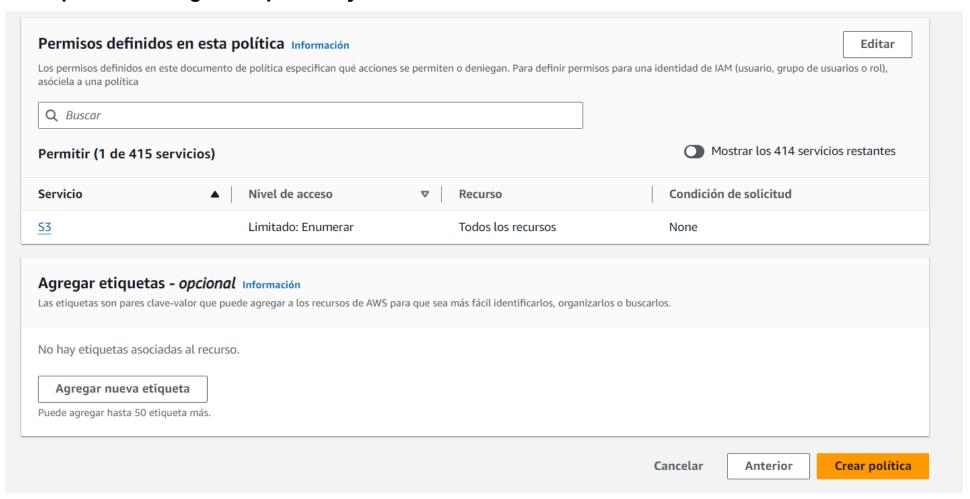
Descripción: opcional

Agregue una breve explicación para esta política.

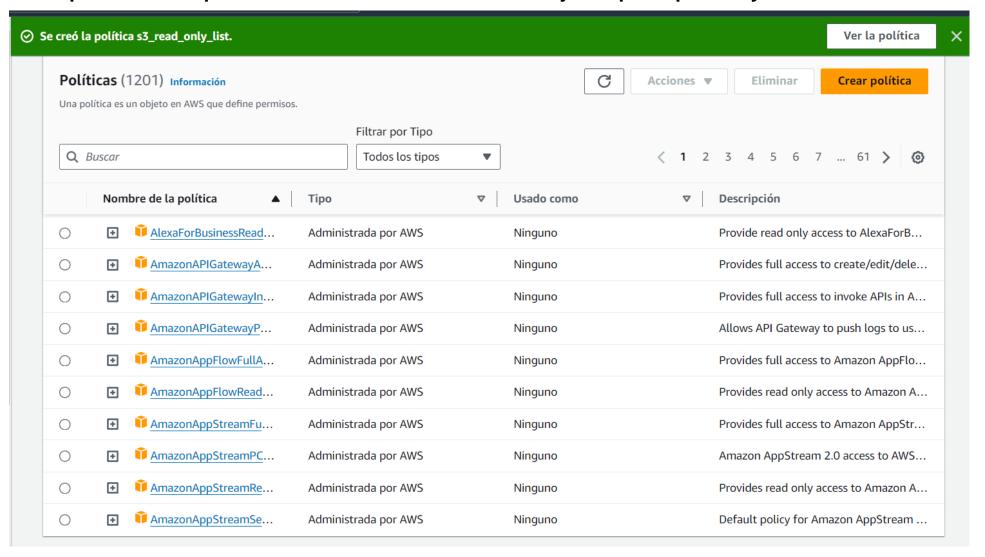
Politica solo para listar todos los Buckets pero bloqueado para cualquier otra acción

1000 caracteres como máximo. Utilice caracteres alfanuméricos y "+=,.@-_".

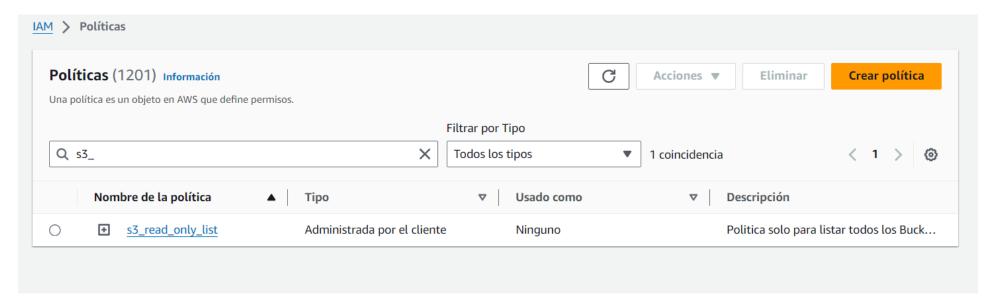
Nos aparecerá la siguiente pantalla y le damos en "Crear Política"



Nos aparecerá esta pantalla donde nos muestra el mensaje de que la política ya se creó

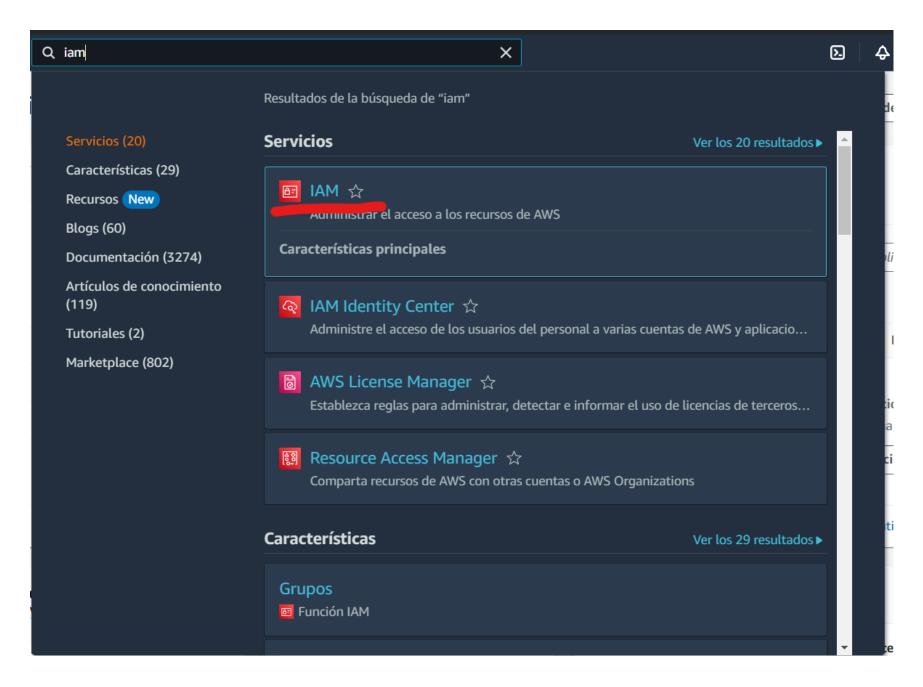


Si buscamos la Política ya nos aparecerá



Crear Grupo de Usuarios

Buscamos el servicio de IAM



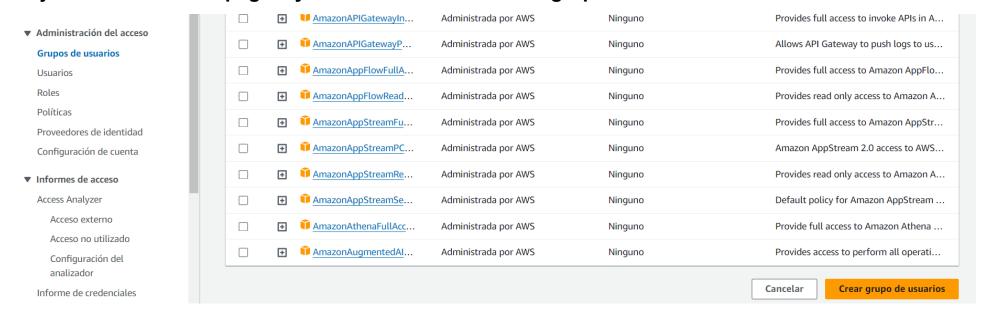
Damos click en Grupo de Usuarios



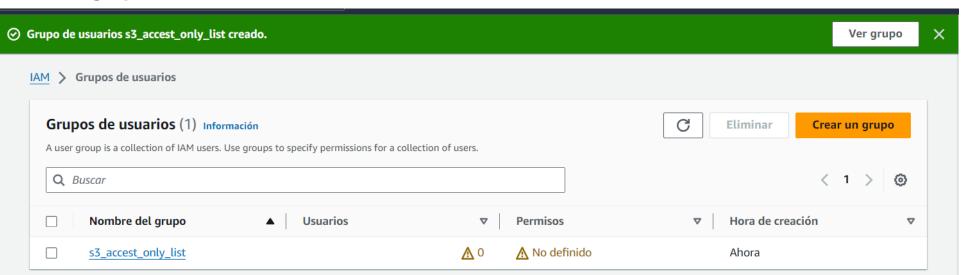
Nos aparecerá una ventana en la que pondremos el nombre del grupo de usuarios



Bajamos al final de la página y le damos click en "Crear grupo de usuarios"

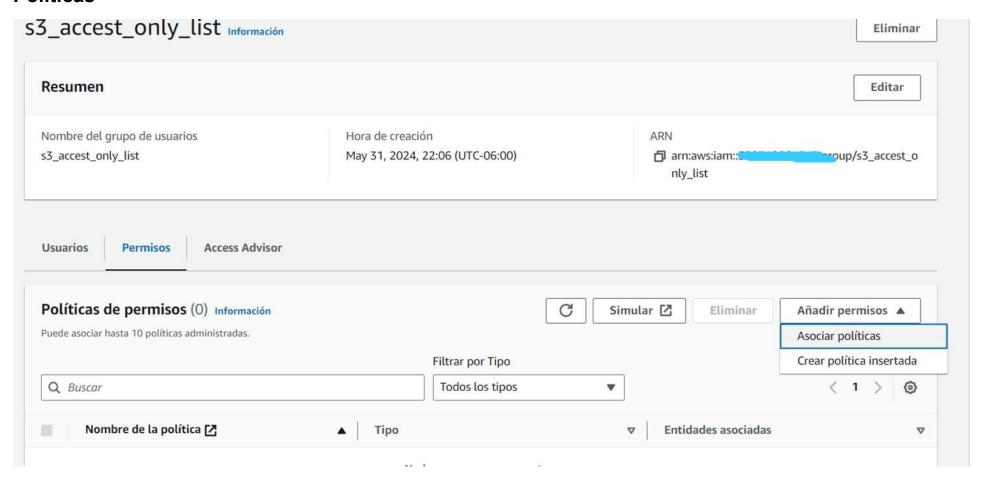


Y la siguiente pantalla que nos va a aparecer es la lista de Grupos de usuarios donde nos aparecerá nuestro grupo creado

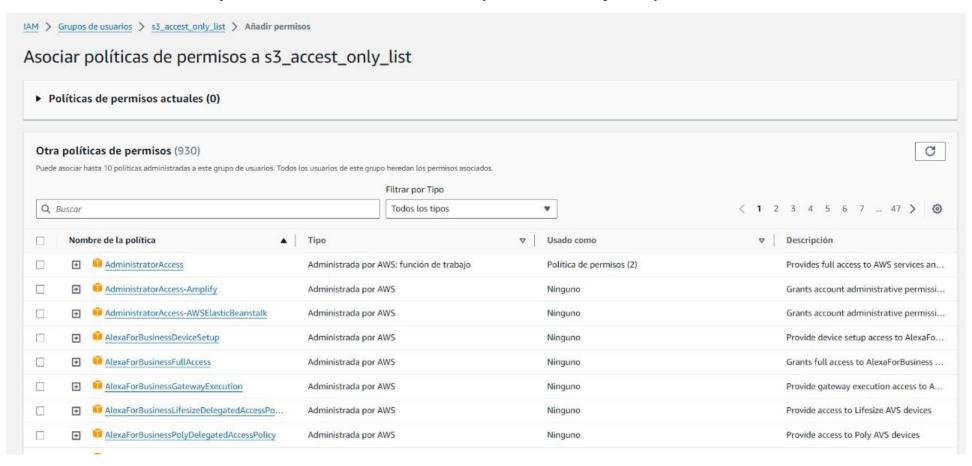


Le damos click al nombre del Grupo de usuarios llamado "s3_accest_only_list" nos va a parecer lo siguiente.

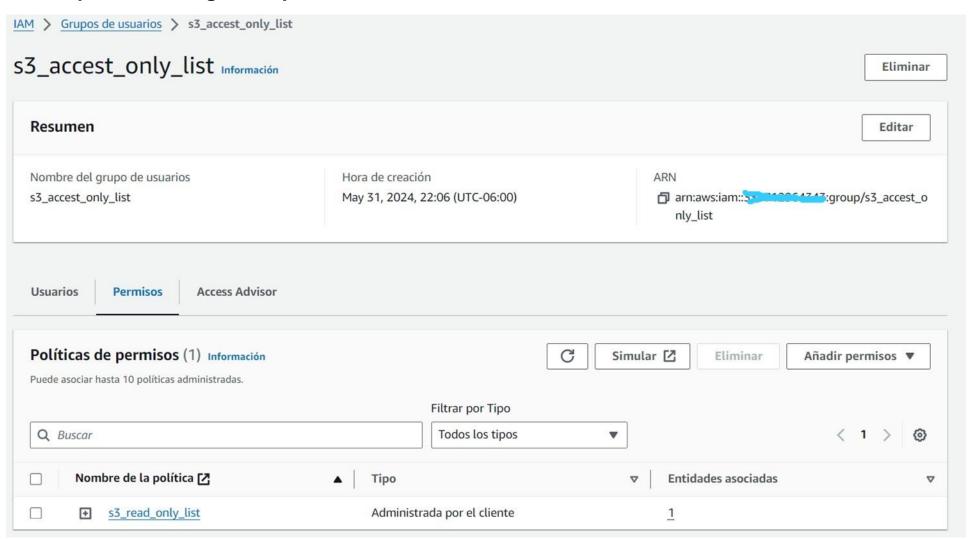
Vamos a la sección de "Permisos", le daremos click en "Añadir permisos" y después "Asociar Políticas"



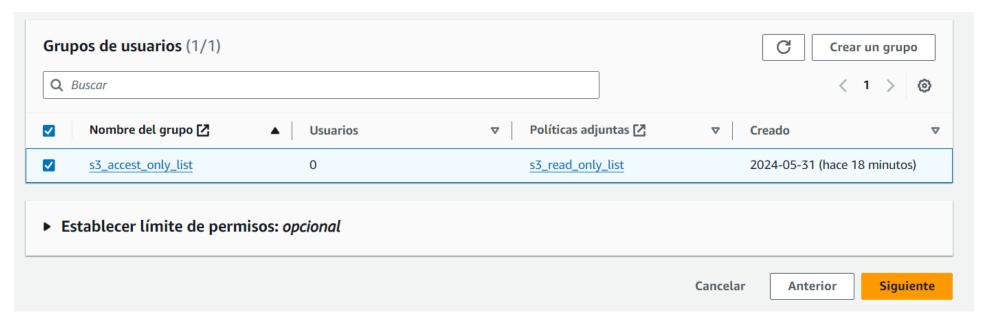
Buscamos la Política que creamos anteriormente (s3_read_only_list)



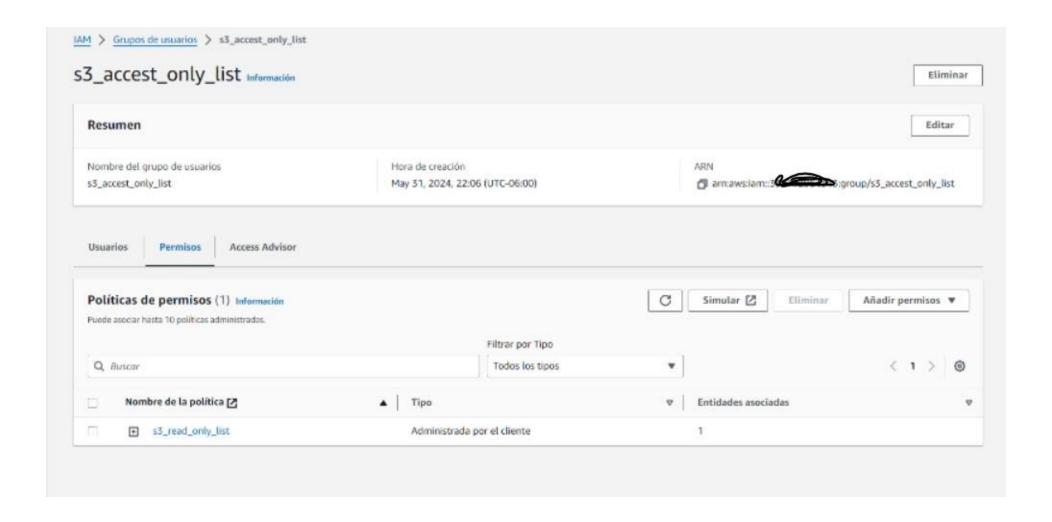
Nos aparecerá la siguiente pantalla



Nos vamos a la parte inferior y le damos click al Botón "Siguiente"

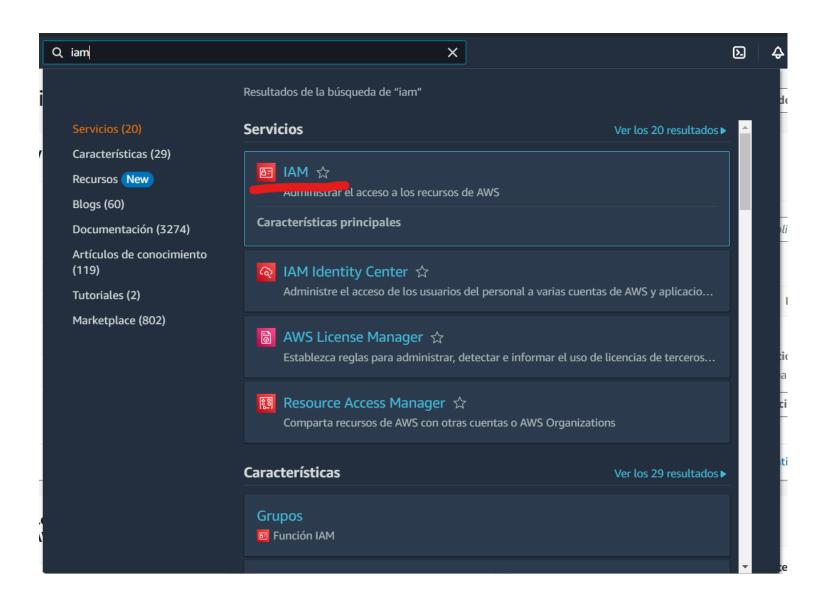


Y nos regresará a esta pantalla y veremos la política de permiso agregada a nuestro grupo de usuarios



Agregar un usuario

Buscamos el servicio de IAM



Se nos va a mostrar la siguiente pantalla y vamos a dar click en "Usuarios" (Marcado con la flecha verde)



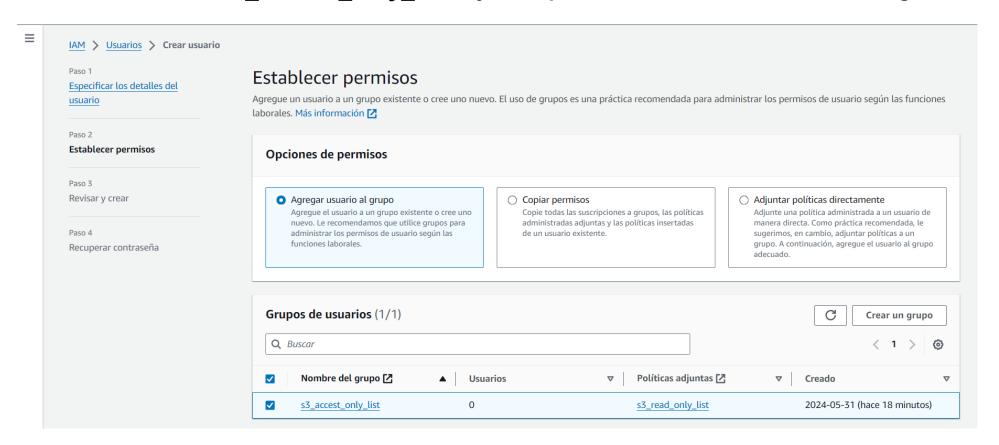
Vamos a dar click en "Crear Usuario"



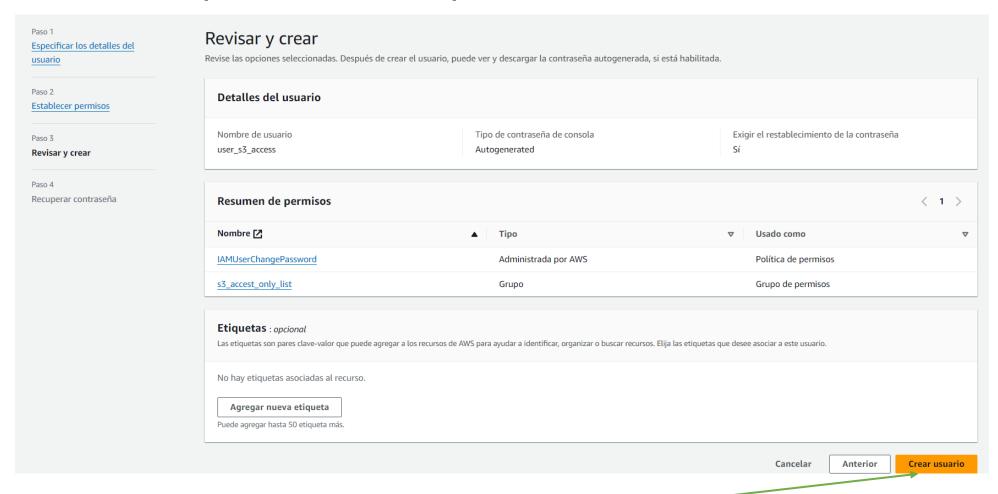
Especificamos el "Nombre de Usuario", marcamos la acción de acceso de usuario a la consola de administración de AWS, y en la parte inferior le damos click es "Siguiente"



En esta sección de permisos asignamos el grupo de usuarios que creamos anteriormente "s3_access_only_test" y en la parte inferior le damos click es "Siguiente"

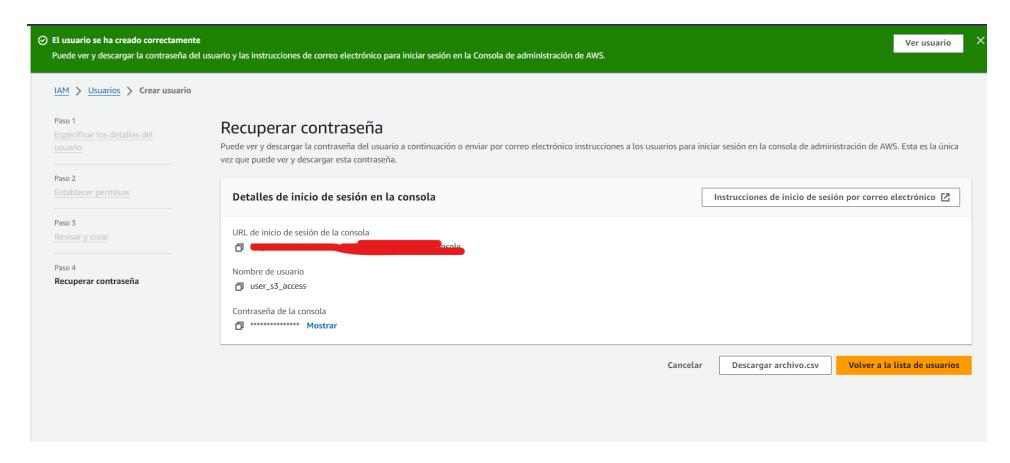


Revisamos las opciones establecidas para el usuario



Le damos click en "Crear Usuario"

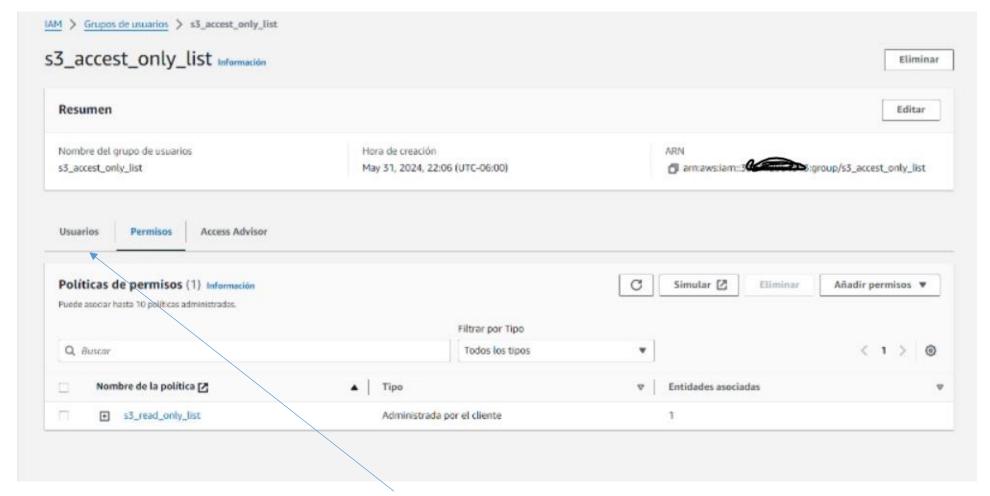
Nos mostrará la siguiente pantalla donde ya se creó el usuario y la opción de descargar las credenciales



Nota, creamos dos usuarios más, pero no se agregan las capturas de su creación, ya que sería repetitivo y solo cambiando el nombre



En esta pantalla de nuestro Grupo de usuarios

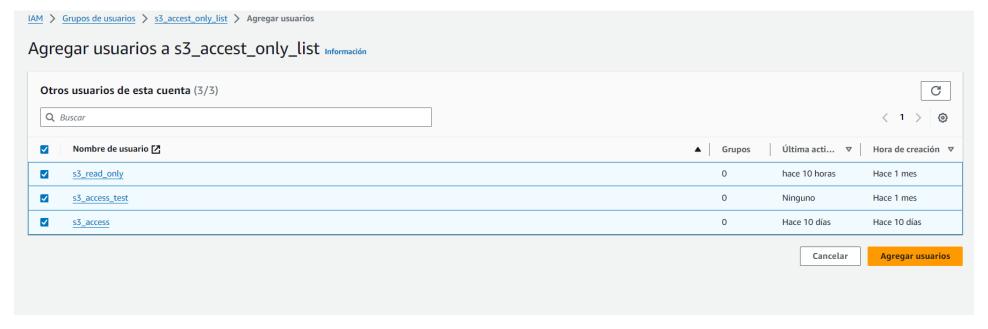


Daremos click en la pestaña de Usuarios

Daremos click en "Agregar Usuarios"



Agregaremos los usuarios que creamos anteriormente



Y ahora nos aparecerán nuestros tres usuarios agregados a nuestro Grupo de usuarios

