PRACTICAS EN AWS

Cesar Sánchez López

Contenido

[Asignación de roles a usuario en lambda 2](#_Toc121239554)

[Creación de S3 2](#_Toc121239555)

[Enlace S3- Lambda 3](#_Toc121239556)

[Carga de archivos S3 3](#_Toc121239557)

[Logs 4](#_Toc121239558)

[Leyendo archivo de s3 en lambda 4](#_Toc121239559)

[Cron job 5](#_Toc121239560)

[Hosting de un sitio web estatico 6](#_Toc121239561)

[Creación del s3 6](#_Toc121239562)

[Habilitar s3 como host 6](#_Toc121239563)

[Permisos de acceso 6](#_Toc121239564)

[Reglas de acceso 7](#_Toc121239565)

[Acceso autorizado 7](#_Toc121239566)

[Invocar de una lambda a otra 8](#_Toc121239567)

[Asociación de lambraRole 8](#_Toc121239568)

[Código de invocación 8](#_Toc121239569)

[Comprobación 9](#_Toc121239570)

[Comprobación de evento 9](#_Toc121239571)

[Lambda con Comprehend 10](#_Toc121239572)

[Asignación de rol con permisos 10](#_Toc121239573)

[Creación de lambda con rol asignado 10](#_Toc121239574)

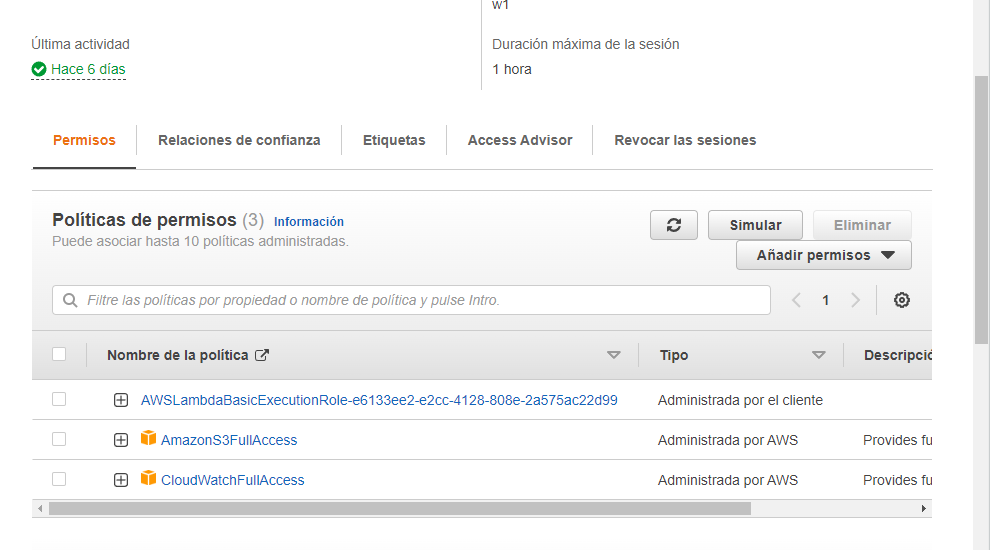
[Creación de bucket con archivo 11](#_Toc121239575)

[Respuesta de sentiment 11](#_Toc121239576)

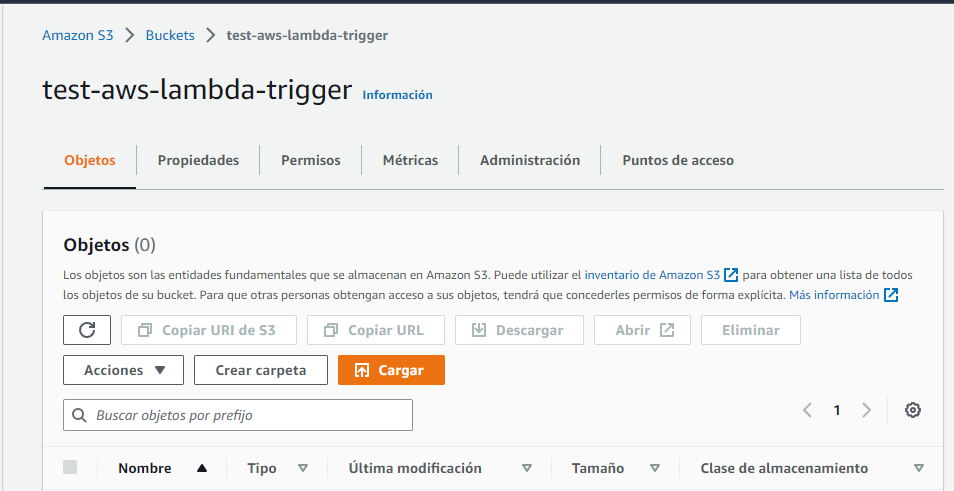
[Usando entities extraction 12](#_Toc121239577)

[Log de referencia 12](#_Toc121239578)

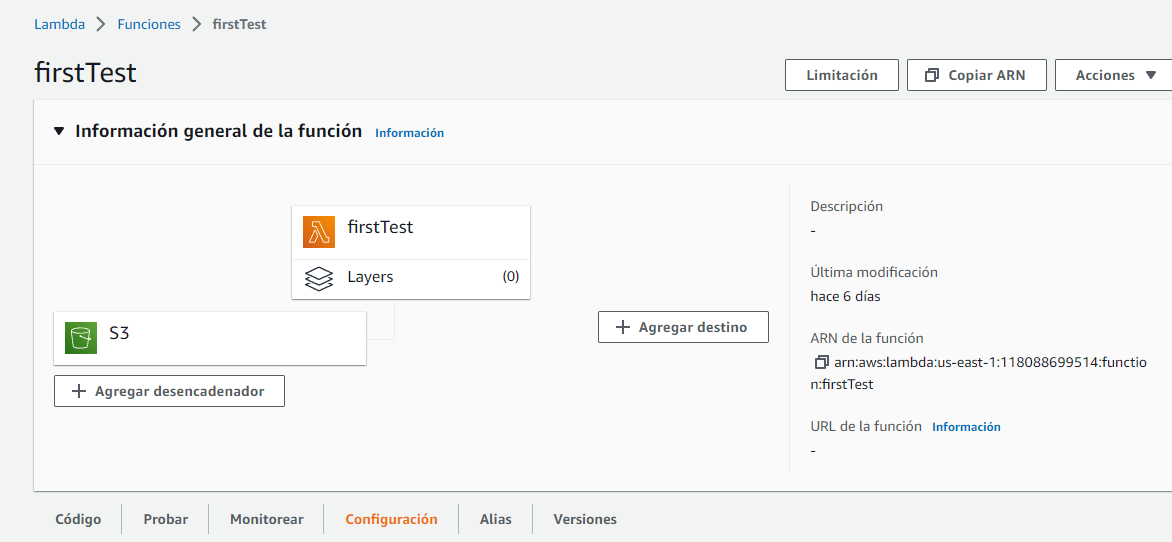
# Asignación de roles a usuario en lambda



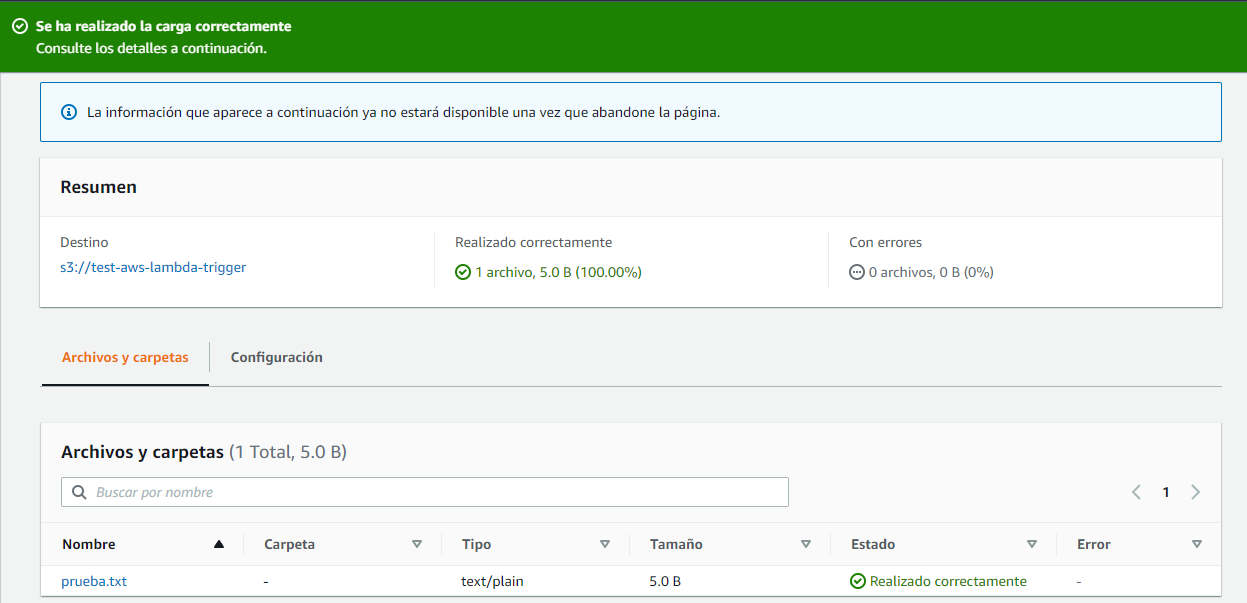
# Creación de S3



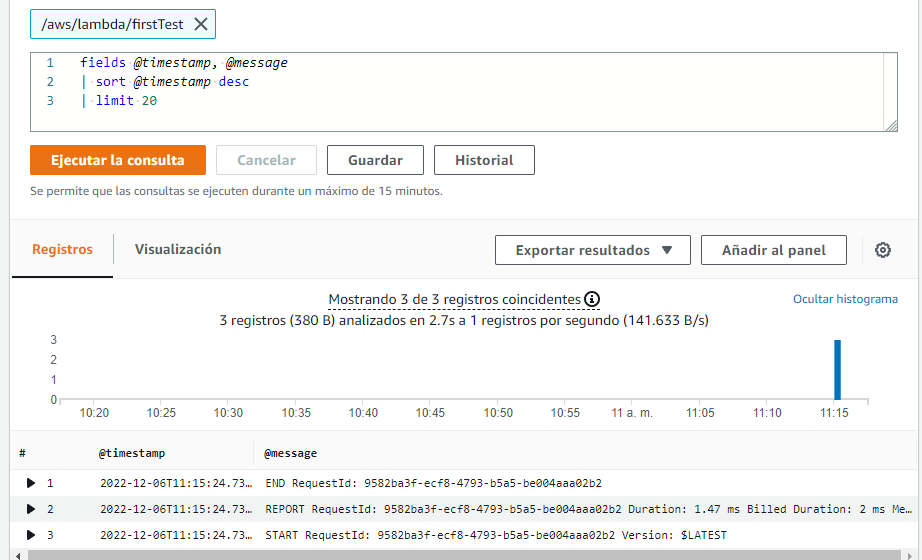
## Enlace S3- Lambda



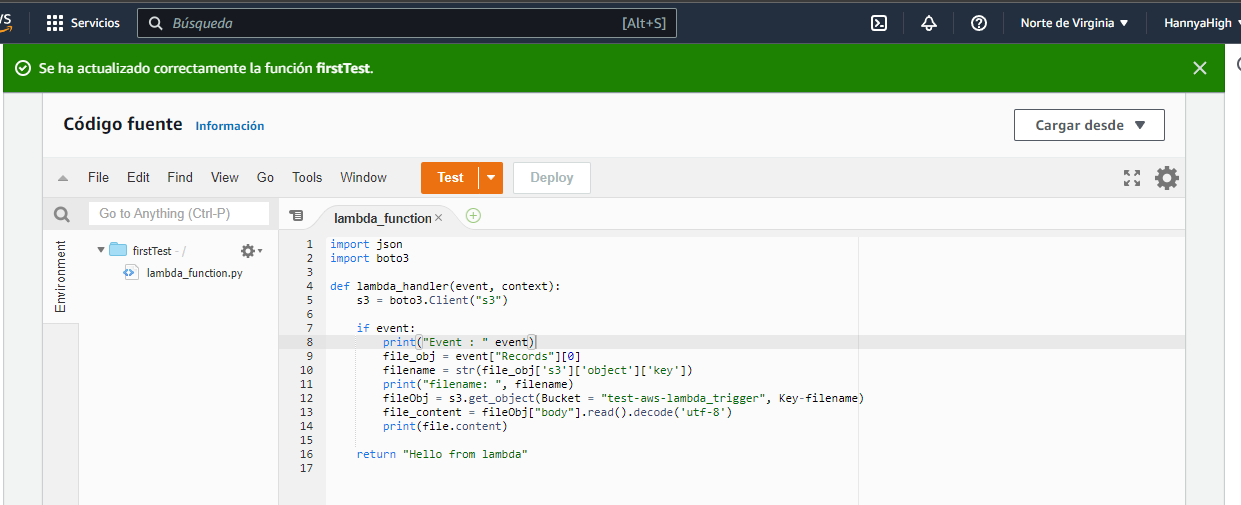
# Carga de archivos S3



## Logs

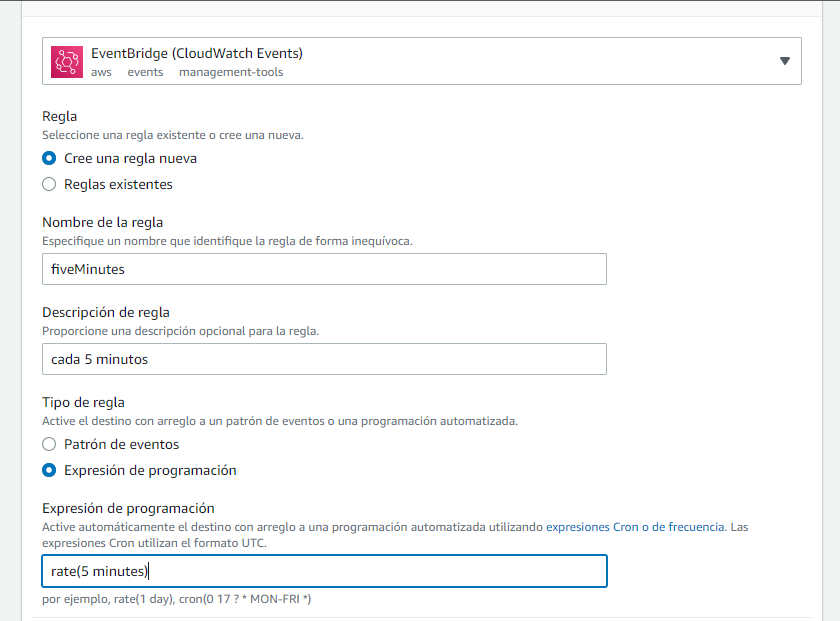


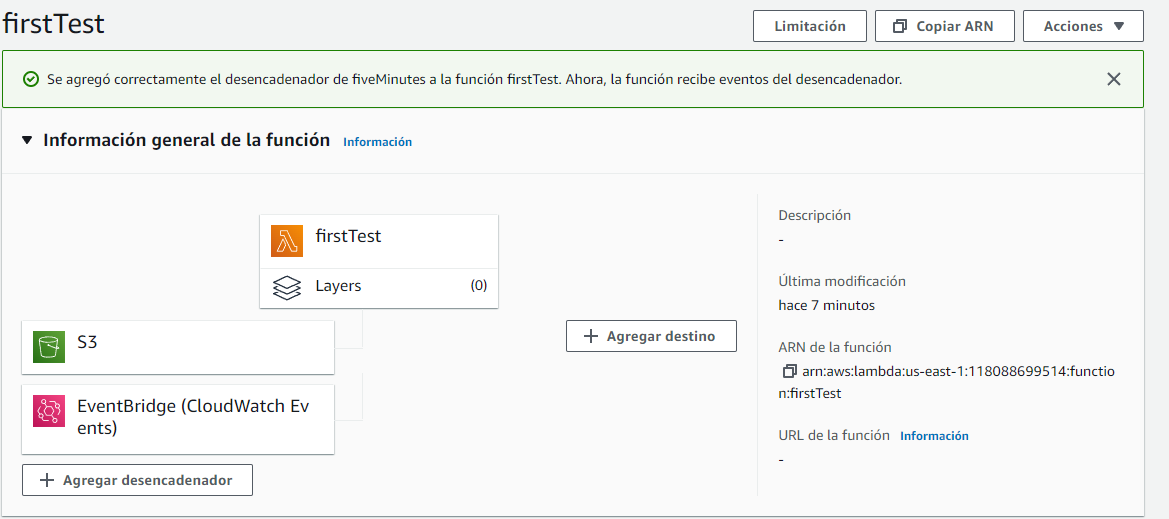
# Leyendo archivo de s3 en lambda



# Cron job

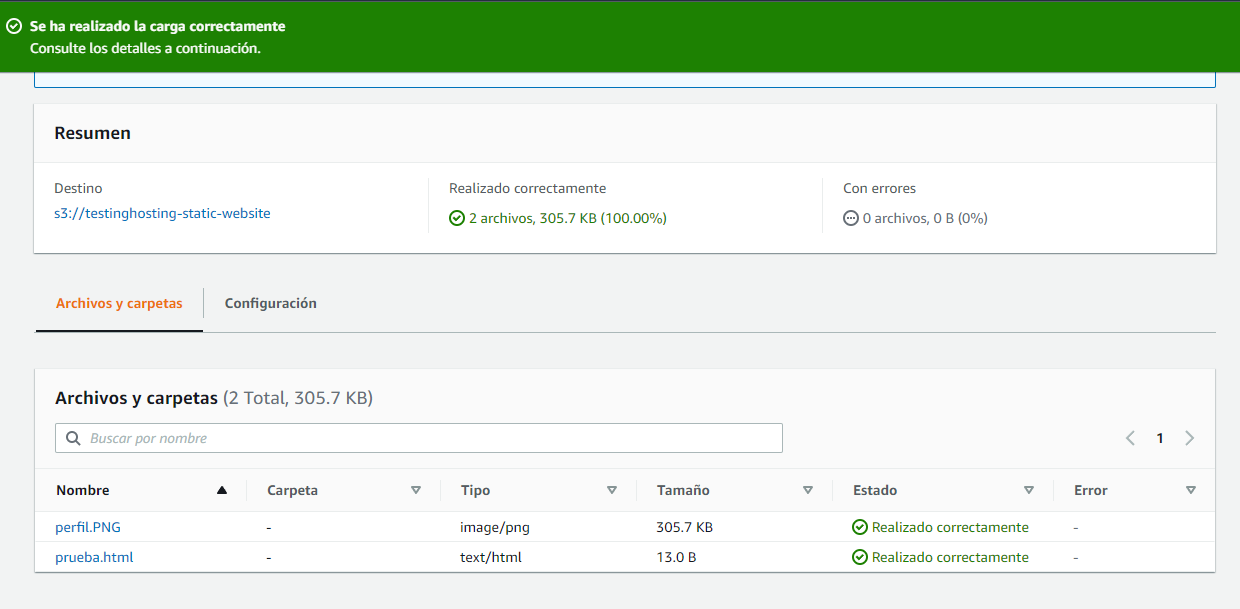
Cada 5 minutos



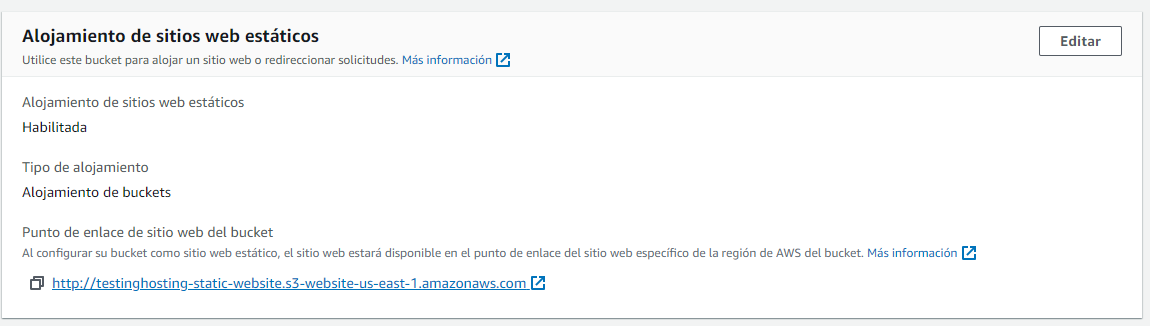


# Hosting de un sitio web estatico

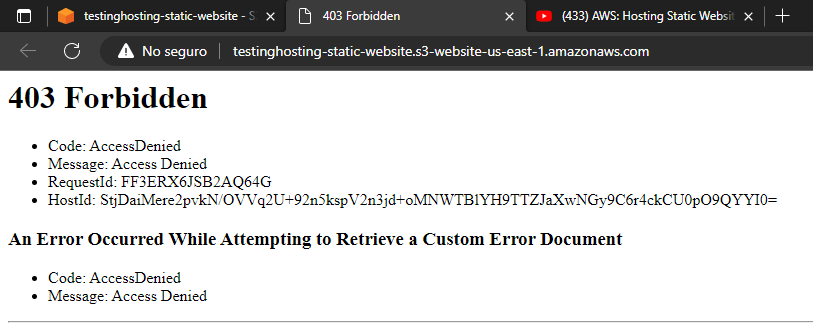
## Creación del s3



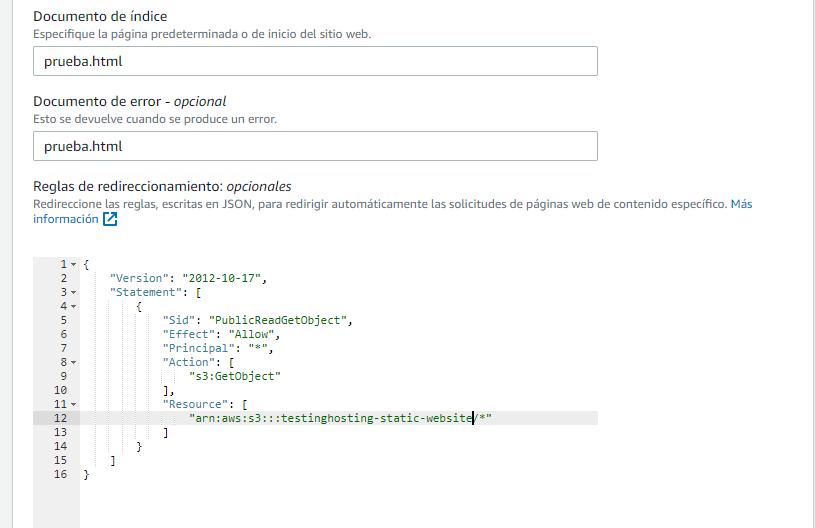
## Habilitar s3 como host



## Permisos de acceso



## Reglas de acceso

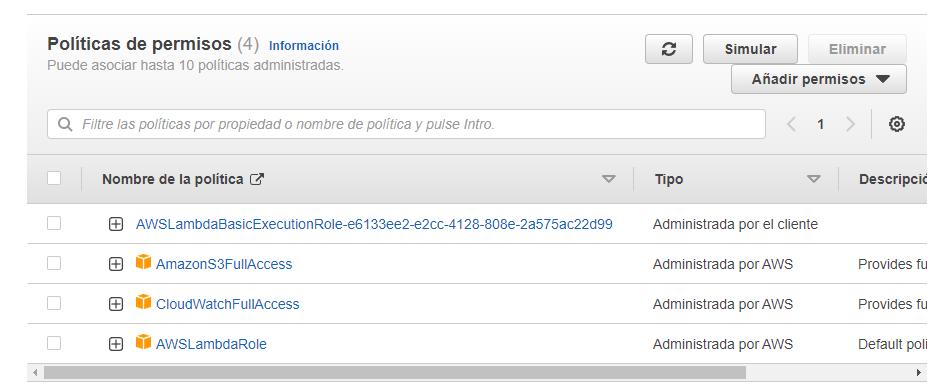


## Acceso autorizado



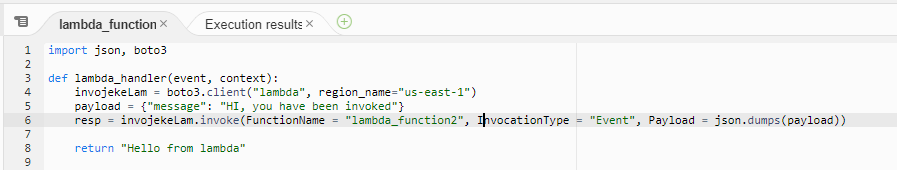
# Invocar de una lambda a otra

## Asociación de lambraRole



## Código de invocación

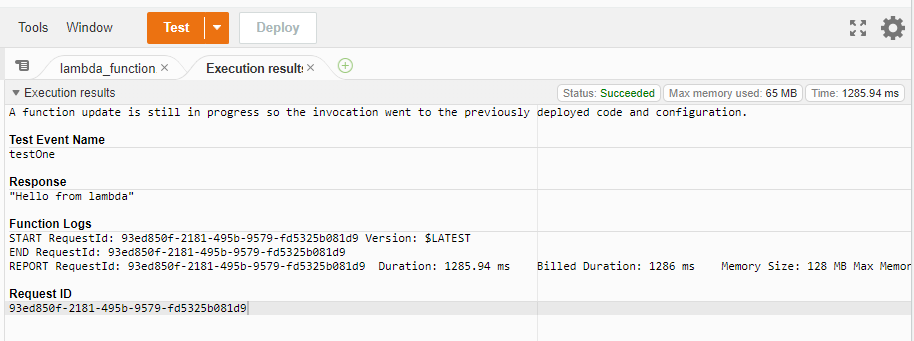
Lambda1



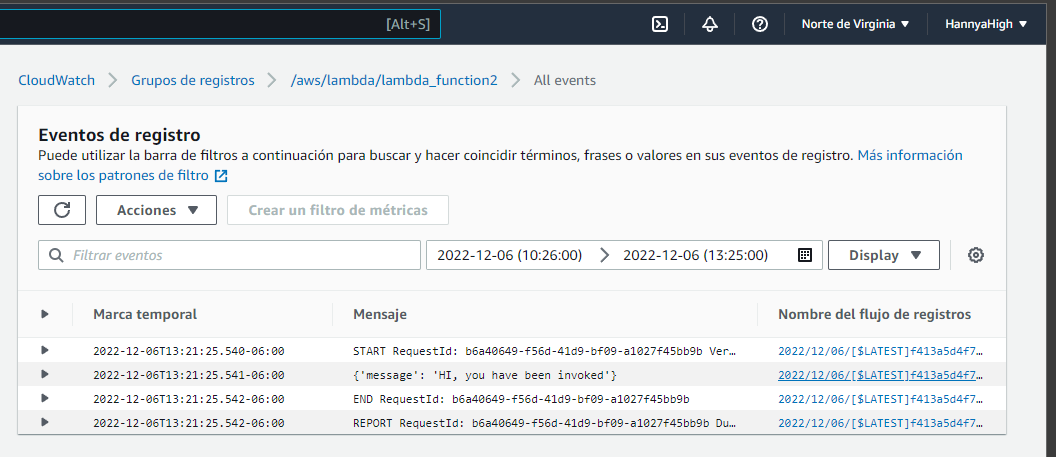
Lambda2



## Comprobación

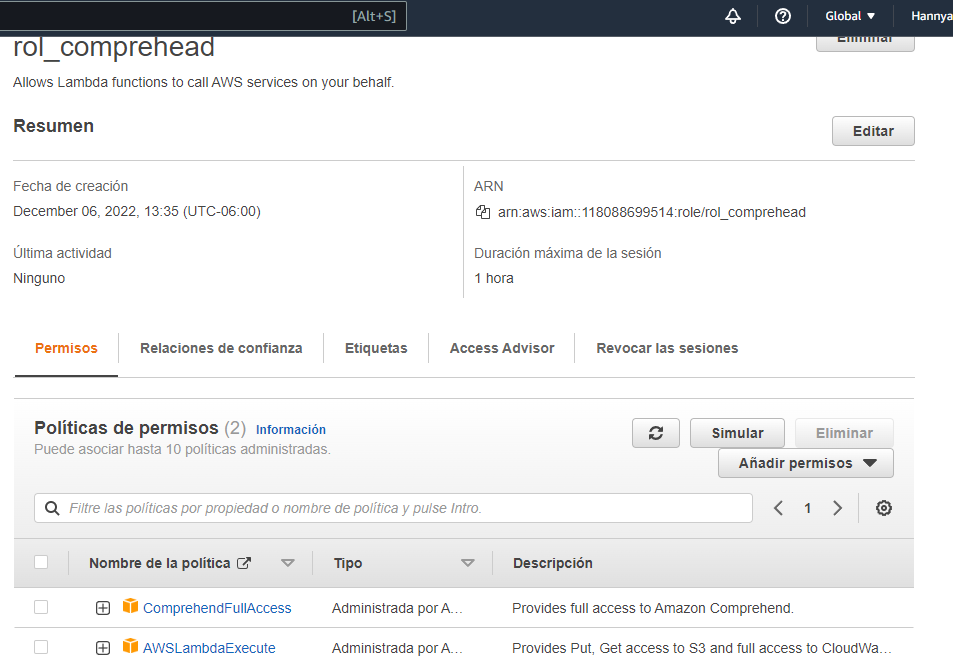


## Comprobación de evento

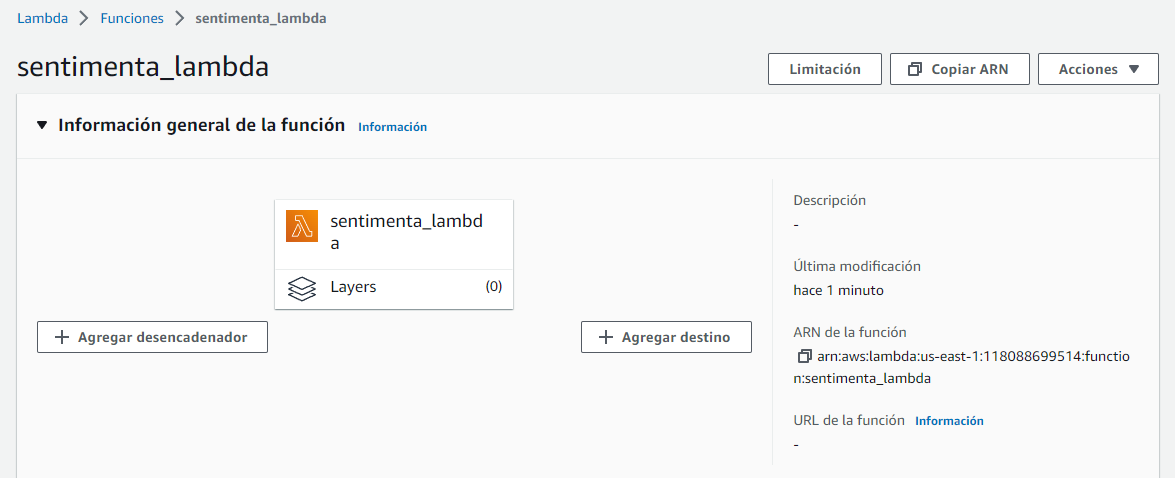


# Lambda con Comprehend

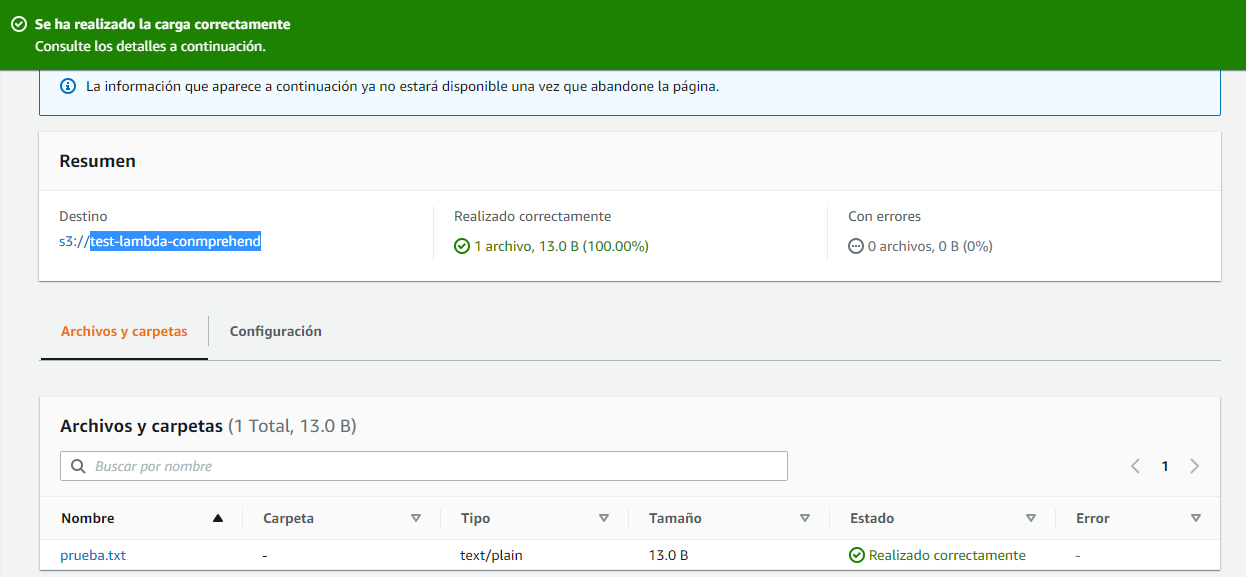
## Asignación de rol con permisos



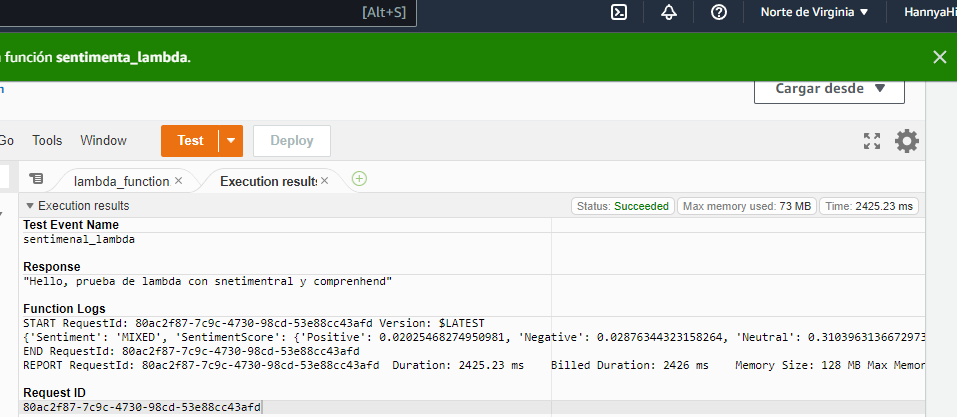
## Creación de lambda con rol asignado



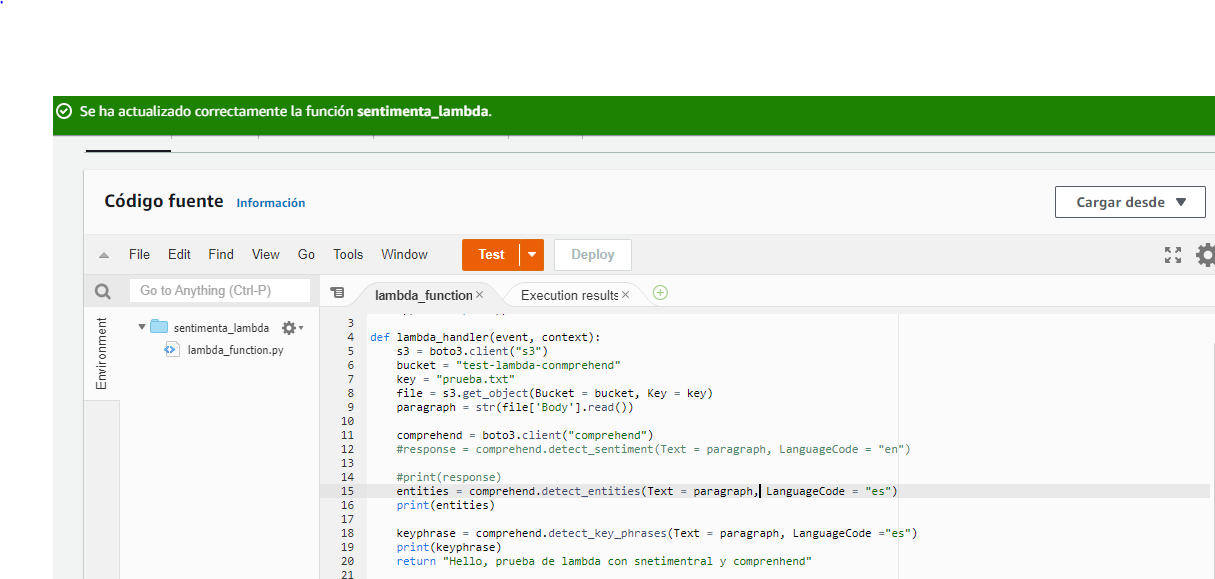
## Creación de bucket con archivo



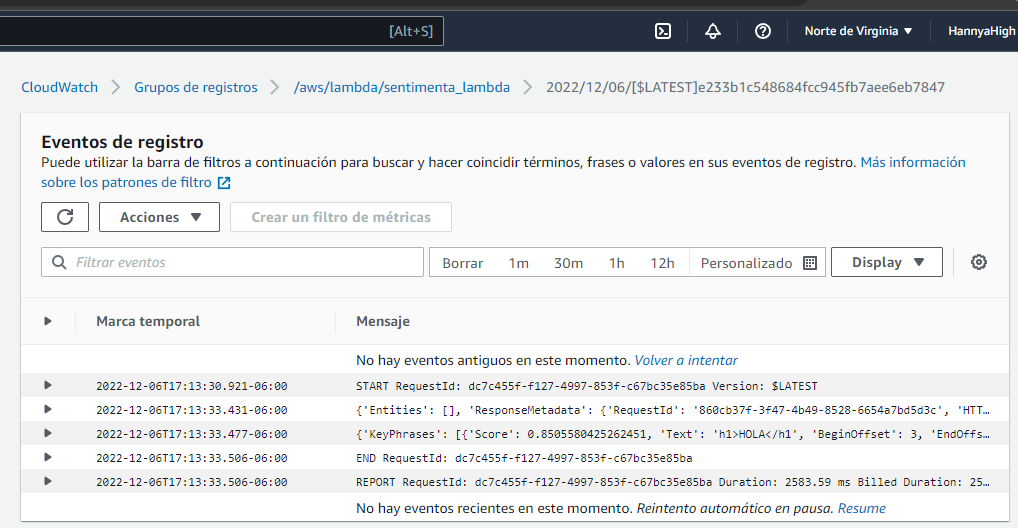
## Respuesta de sentiment



## Usando entities extraction



## Log de referencia



# Lambda layer building.

## Prerrequisitos.

Interfaz de usuario gráfica, Texto, Aplicación

Descripción generada automáticamente

Para poder hacer uso del layer, debemos de primero poder tener el CLI de AWSy Docker.

Una ves hecho eso, se siguen los pasos de instalación que están marcados ahí en consola.

## Instalación en consola.

Texto

Descripción generada automáticamente

## Consola AWS.

Interfaz de usuario gráfica, Aplicación

Descripción generada automáticamente

Una ves hecho eso, se debe de ir a la zona de lambdas en aws y buscar en la sección de “Layers” el “request pack”.

### Adición de Layer en AWS.

Interfaz de usuario gráfica, Texto, Aplicación, Correo electrónico

Descripción generada automáticamente

Se añade un layer personalizado con el request pack antes mecnionado.

### Comprobación de actualización.

En consola se instalaron nuevas dependencias y una ves hecho eso, se debieron publicar en AWS Console, para la comprobación de ello se debe de ver una nueva versión publicada como en la imagen.

Interfaz de usuario gráfica, Aplicación, Teams

Descripción generada automáticamente