#### **Temario**

# **Unidad 4**

# a) Subida de archivos con actionstorage y AmazonS3

Temas: Relaciones polimórficas y reutilización de código. Ejemplos de gemas que aprovechan las ventajas de polimorfismo. Implementación de ActionStorage. Formularios multipart.

# b) Creando un bucket Amazon S3

Temas: Región; Endpoint . Buckets públicos vs Buckets privados. Configurando ActionStorage y Amazon s3.







#### **Unidad 4**

# Creando un bucket Amazon S3



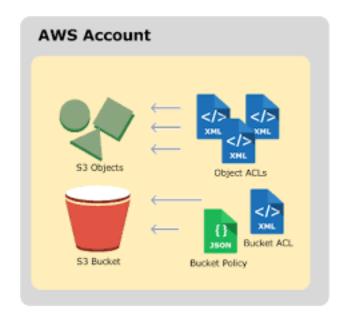




## Creando una bucket privado y no privado

Un *bucket* es un contenedor de objetos. Un *objeto* es un archivo y cualquier metadato que describa ese archivo.

Para almacenar un objeto en Amazon S3, cree un bucket y, a continuación, cargue el objeto en el bucket.









# Región, endpoints, buckets publicos y privado en Amazon AWS

Para comprender qué es un punto final de VPC de S3, primero debemos saber qué problema resuelve. Imagine que queremos obtener acceso a S3 desde un recurso de AWS. En el siguiente ejemplo, tenemos una instancia EC2 que necesita copiar un archivo de un depósito.









## Material complementario de la unidad

Link a video relacionado

- 1. <a href="https://www.youtube.com/watch?v=G8Up3vyYW3c">https://www.youtube.com/watch?v=G8Up3vyYW3c</a>
- 2. <a href="https://www.youtube.com/watch?v=ubCNZRNjhyo">https://www.youtube.com/watch?v=ubCNZRNjhyo</a>

Link a lectura complementaria

1. <a href="https://docs.aws.amazon.com/AmazonS3/latest/userguide/creating-bucket.html#:~:text=CLI%20Command%20Reference.-">https://docs.aws.amazon.com/AmazonS3/latest/userguide/creating-bucket.html#:~:text=CLI%20Command%20Reference.-</a>
,To%20create%20a%20bucket,compliant%20name%20for%20your%20bucket.

Link a investigación relacionada

- 1. <a href="https://docs.aws.amazon.com/AmazonS3/latest/userguide/creating-bucket.html#:~:text=CLI%20Command%20Reference.-">https://docs.aws.amazon.com/AmazonS3/latest/userguide/creating-bucket.html#:~:text=CLI%20Command%20Reference.-</a>

  To%20create%20a%20bucket,compliant%20name%20for%20your%20bucket
- 2. <a href="https://tomgregory.com/when-to-use-an-aws-s3-vpc-endpoint/">https://tomgregory.com/when-to-use-an-aws-s3-vpc-endpoint/</a>.





