



UNIVERSIDAD TECNICA
FEDERICO SANTA MARIA

Entrega 2

Taller - 2022-1

Introducción a Cloud Computing con AWS

31 de marzo de 2022 - v1.0

Índice

1. Bucket Ejemplo	4
2. Publicación biografía	5
3. Bucket con dominio específico	6

Índice de figuras

1. Captura de pantalla de la sección Properties de un bucket ejemplo	4
2. Captura de pantalla de la sección Permissions del bucket ejemplo	4
3. Captura de pantalla mostrando los objetos del bucket	5
4. Captura de pantalla mostrando los permisos del bucket	5
5. Captura de pantalla mostrando el sitio desplegado en un explorador desde la URL del objeto index.html	6
6. Captura de pantalla de la sección Properties de un bucket ejemplo	6
7. Captura de pantalla de la sección Permissions del bucket ejemplo	7
8. Captura de pantalla de la sección Permissions del objeto index.html . . .	7
9. Captura de pantalla mostrando la configuración del “static website hosting” desde la página de propiedades del bucket	8
10. Captura de pantalla mostrando el sitio desplegado en un explorador desde el “Bucket website endpoint”	8
11. Captura de pantalla mostrando la configuración de exampledomain.cloud con los registros asociados al usuario	9
12. Captura de pantalla mostrando el sitio desplegado en un explorador desde la dirección web 2017735384.s3.exampledomain.cloud	9

Instrucciones

El presente documento corresponde a una plantilla que incluye las informaciones que deben ser proveídas para evaluar la entrega.

La entrega se basa mayormente en capturas de pantalla de la consola, la mayoría de ellas vistas en clase más algunas acciones adicionales que deben ser descubiertas por cada estudiante.

Todos los textos en rojo a lo largo de la plantilla, junto con esta página de instrucciones, deben ser eliminadas antes de la compilación final que debe ser entregada por Moodle.

1. Bucket Ejemplo

The screenshot shows the 'Propiedades' tab for the bucket 'jarjarbinks.star.wars'. The navigation bar includes 'Objetos', 'Propiedades' (selected), 'Permisos', 'Métricas', 'Administración', and 'Puntos de acceso'. The main content area is titled 'Información general sobre el bucket' and contains three fields: 'Región de AWS' (América del Sur (São Paulo) sa-east-1), 'Nombre de recurso de Amazon (ARN)' (arn:aws:s3:::jarjarbinks.star.wars), and 'Fecha de creación' (30 Mar 2022 8:49:30 PM -03). Below this is the 'Control de versiones de buckets' section, which is currently 'Deshabilitada'. It includes a description of version control and an 'Editar' button. The 'Etiquetas (0)' section at the bottom shows no tags are associated with the resource, with an 'Editar' button and a description of tagging for cost tracking.

Figura 1: Captura de pantalla de la sección Properties de un bucket ejemplo

The screenshot shows the 'Permisos' tab for the bucket 'jarjarbinks.star.wars'. The navigation bar includes 'Objetos', 'Propiedades', 'Permisos' (selected), 'Métricas', 'Administración', and 'Puntos de acceso'. The main content area is titled 'Información general sobre los permisos'. It shows 'Acceso' as 'Bucket y objetos que no son públicos'. Below this is the 'Bloquear acceso público (configuración del bucket)' section, which is 'Activado' (indicated by a green checkmark). It includes a description of public access blocking and an 'Editar' button. The 'Política de bucket' section at the bottom shows the bucket policy is in JSON format, with 'Editar' and 'Eliminar' buttons.

Figura 2: Captura de pantalla de la sección Permissions del bucket ejemplo

2. Publicación biografía

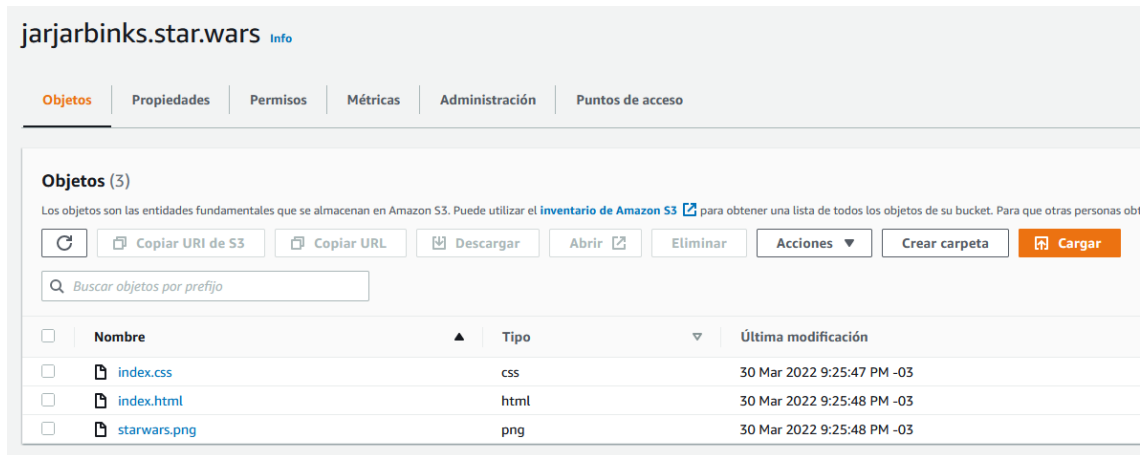


Figura 3: Captura de pantalla mostrando los objetos del bucket

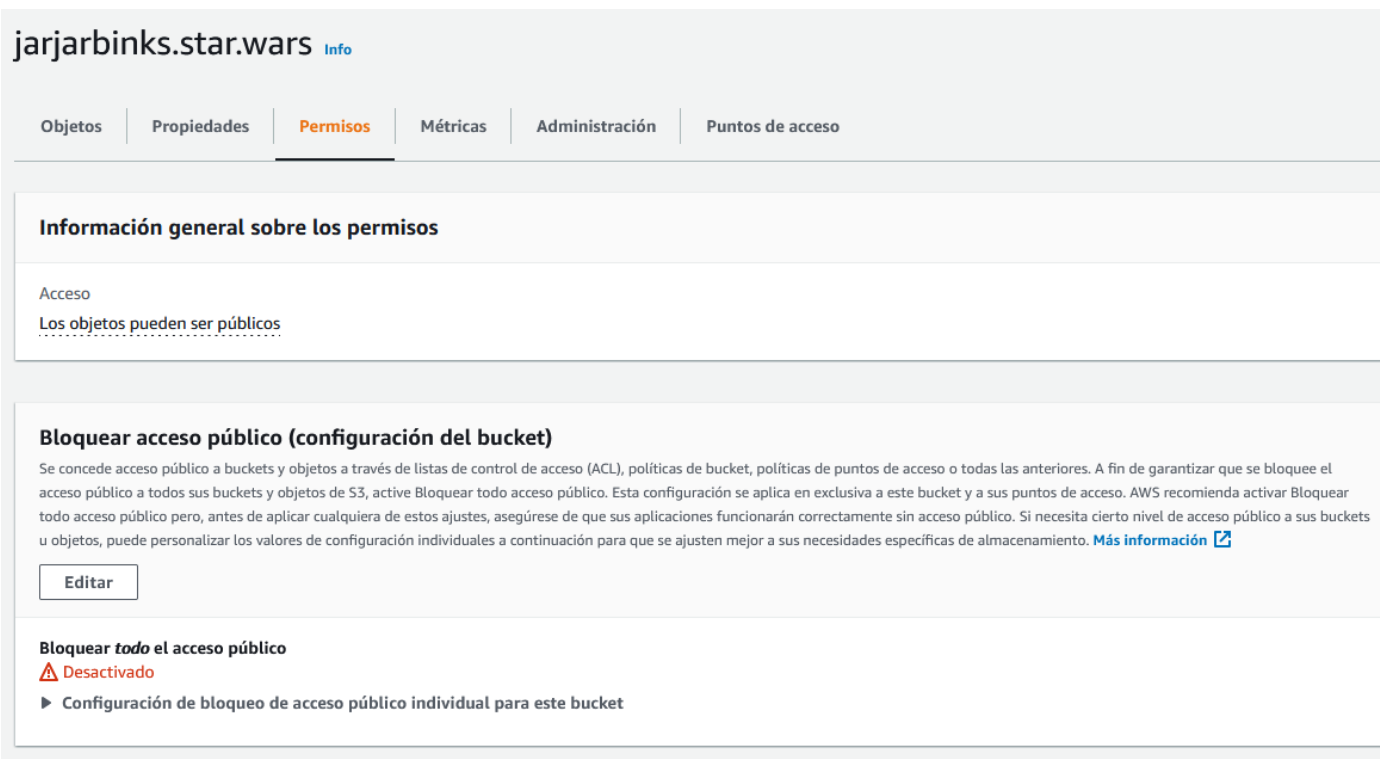


Figura 4: Captura de pantalla mostrando los permisos del bucket

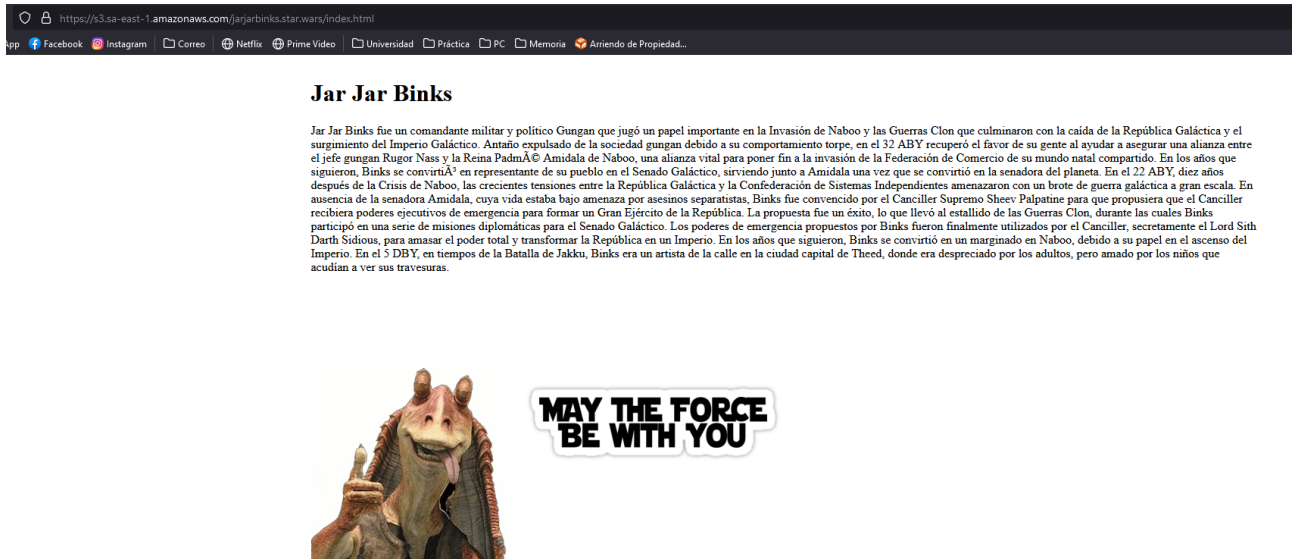


Figura 5: Captura de pantalla mostrando el sitio desplegado en un explorador desde la URL del objeto `index.html`

3. Bucket con dominio específico

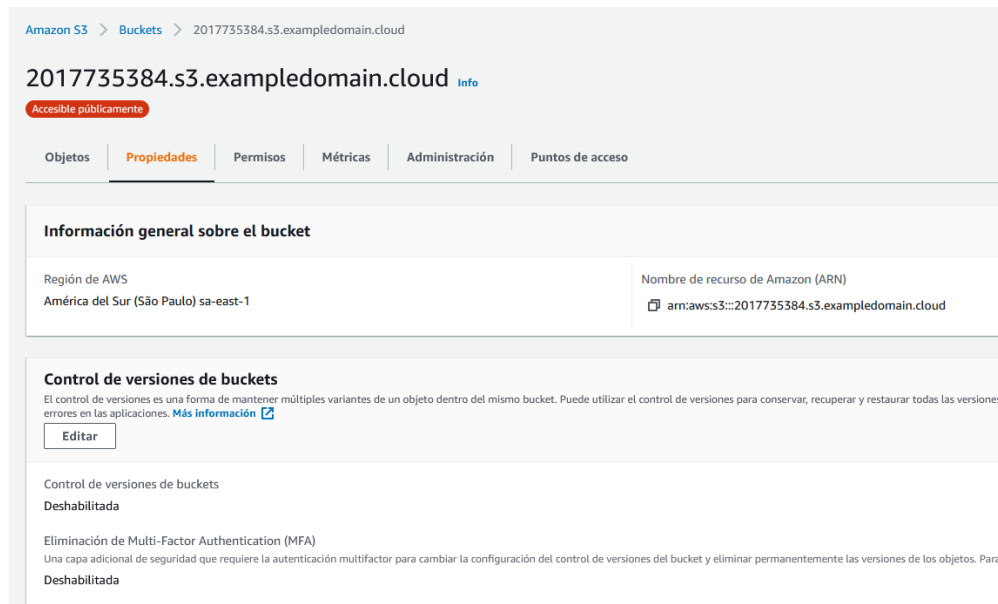


Figura 6: Captura de pantalla de la sección Properties de un bucket ejemplo

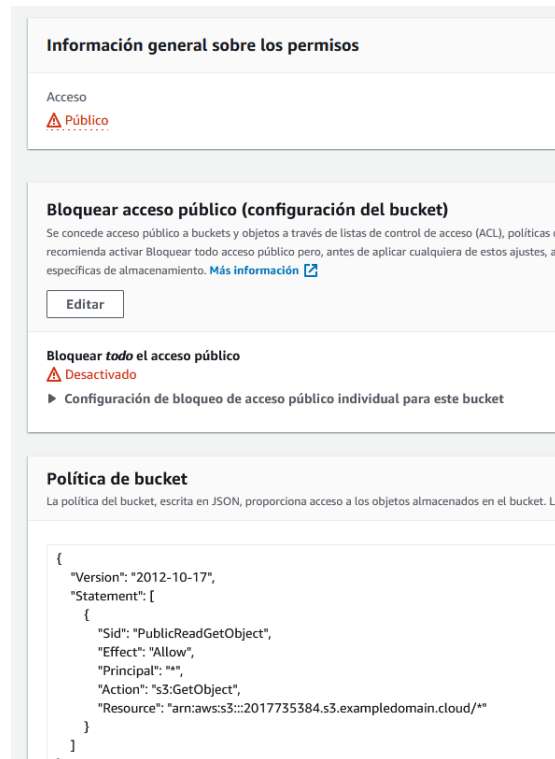


Figura 7: Captura de pantalla de la sección Permissions del bucket ejemplo

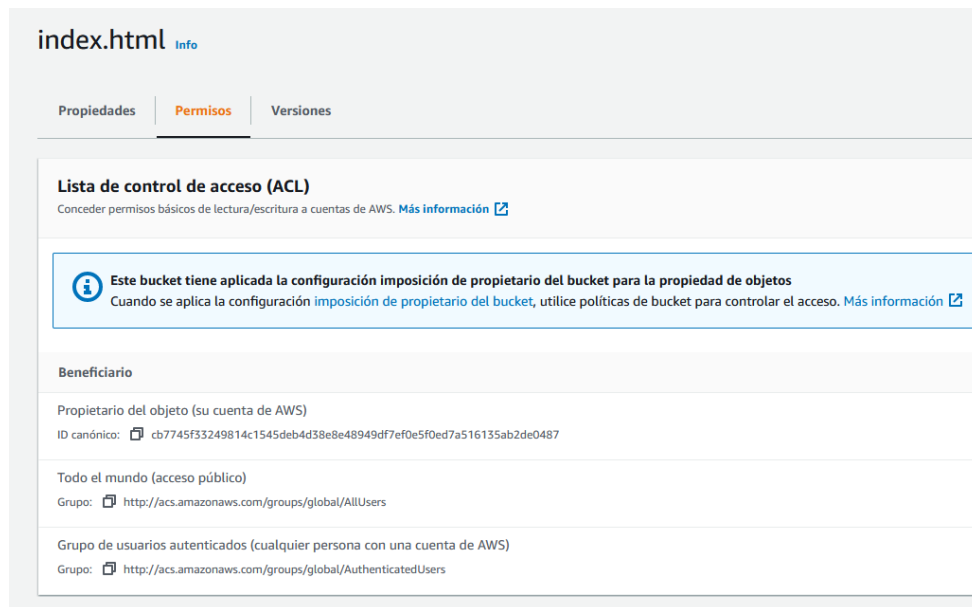


Figura 8: Captura de pantalla de la sección Permissions del objeto index.html

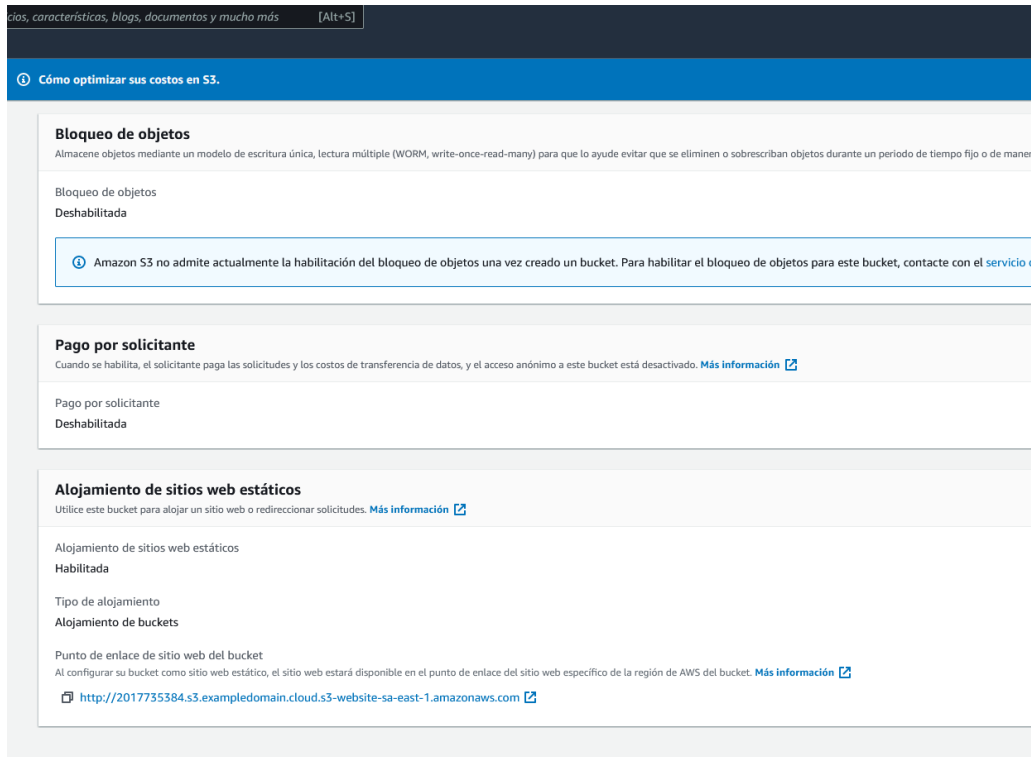


Figura 9: Captura de pantalla mostrando la configuración del “static website hosting” desde la página de propiedades del bucket

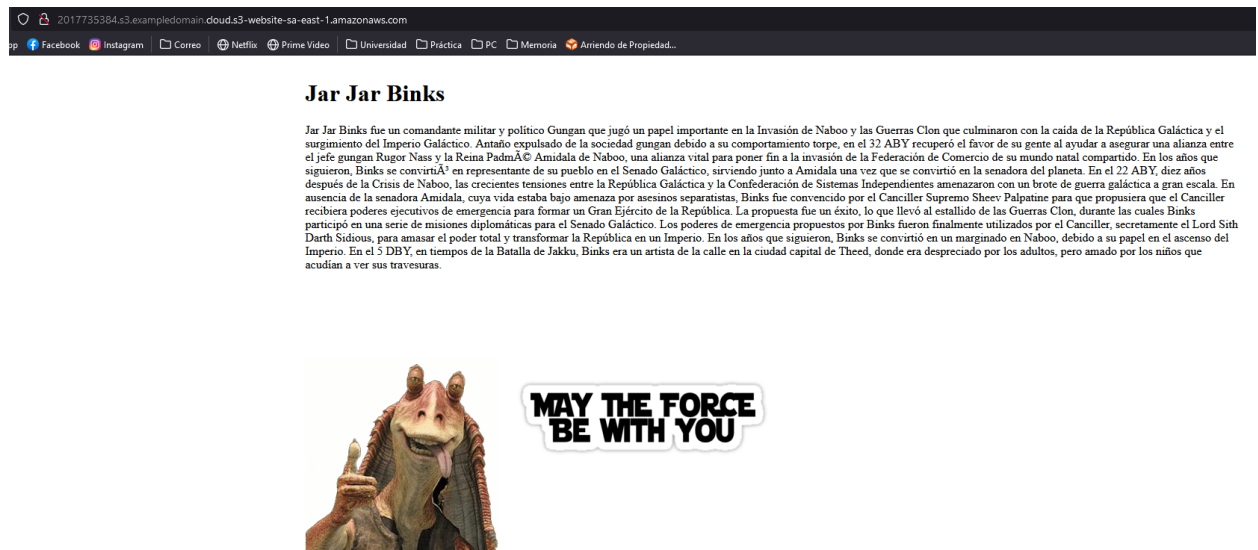


Figura 10: Captura de pantalla mostrando el sitio desplegado en un explorador desde el “Bucket website endpoint”

exampledomain.cloud
CNAME Handler

Credentials

Username

Password

Request

Name

Value

☒

Records

2017735384.s3.exampledomain.cloud.	2017735384.s3.exampledomain.cloud.s3-website-sa-east-1.amazonaws.com
------------------------------------	--

Figura 11: Captura de pantalla mostrando la configuración de exampledomain.cloud con los registros asociados al usuario

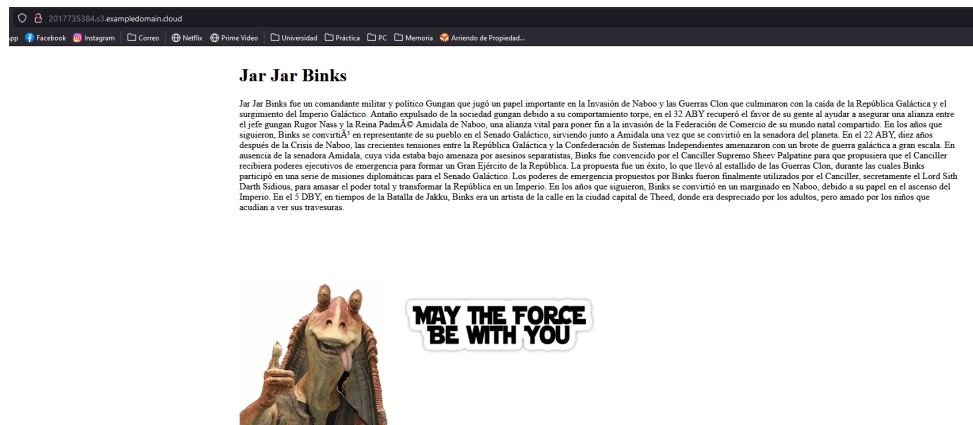


Figura 12: Captura de pantalla mostrando el sitio desplegado en un explorador desde la dirección web 2017735384.s3.exampledomain.cloud