**UNIVERSIDAD DE GUAYAQUIL FACULTAD DE CIENCIAS MATEMÁTICAS Y FÍSICAS CARRERA DE INGENIERÍA EN SISTEMAS COMPUTACIONALES**

**PROYECTO DEL 2 PARCIAL**

**SISTEMAS OPERATIVOS DISTRIBUIDOS**

**Docente:**

**Christopher Crespo**

**CURSO:**

**7-3**

**GRUPO: 2**

**Integrantes:**

**IRVING GARZÓN SOLEDISPA**

**GABRIELA ALVARADO VERA**

**KIMBERLY HOLGUIN DUARTE**

**CONSUELO ERAS DE LA CUADRA**

**JIMMY MIRABA FERNANDEZ**

**GALO CHERNE CHARCOPA**

**ALVARO DE LA A PRUDENTE**

* tabla de contenido de los temas que les toca exponer: GRUPO 2

|  |  |
| --- | --- |
| Estudiante | Tema a Exponer |
| **Garzón Soledispa Irving** | * EXPLICAR QUE ES **ROUTE 53** y COMO CONFIGURARLO |
| Consuelo Eras | LOAD BALANCING WITH ELB/ALB |
| Galo Cherne | **Explicar Edge Security For Cloud Front With Waf ($4500 anuales un solo pago) Explicar con pantallas y revisar si existe una versión de waf limitada para usarla, sino existe lo explican solo con pantallas.** |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |

* Presentación con prezi - Vínculo del enlace

|  |  |
| --- | --- |
| **Link de lienzo colaborativo Prezi** | [**https://prezi.com/view/9vlW4aE6pyZlq9o59hwO/**](https://prezi.com/view/9vlW4aE6pyZlq9o59hwO/) |

* Diagramas en lucid chart o draw.io (Un gráfico para introducir conceptos o que explique los componentes que intervienen en una solución). Dentro del documento espero ver 1 grafico por persona (No hagan algo muy complejo)- Vínculo del enlace

|  |  |
| --- | --- |
| Link Lucid | <https://lucid.app/lucidspark/cf9f4d5a-041b-4eb8-8f0a-ee026d7e5527/edit?viewport_loc=-618%2C139%2C2599%2C1177%2C0_0&invitationId=inv_732962cd-5bf3-4992-a81a-526f2e3edda0> |

|  |  |
| --- | --- |
| **Estudiante** | **Grafico (PrintScreen)** |
| **Garzón Soledispa Irving** |  |
| Consuelo Eras |  |
| Galo Cherne |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |

* Subir la implementación a github (Enviar el vínculo del repositorio) - 1 Vinculo por cada estudiante - modificado el readme.md

**Grupo 2:**

|  |  |
| --- | --- |
| **Estudiante** | **Vínculo de Repositorio** |
| **Garzón Soledispa Irving** |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |

* Preguntas colaborativas usar secciones para cada grupo. (Realizar 1 Pregunta por cada Estudiante - Crear su nueva sección) - el lienzo de la actividad se encuentra [aqui](https://docs.google.com/forms/d/1csboBuoU0bi9CeeQHMwlwFUZXZc1C1NuDBzqeWYab6Y/edit?usp=sharing)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Estudiante | Pregunta (PrintScreen) | Link Lienzo |
| **Garzón Soledispa Irving** |  | <https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLSdQmunh1wbGlJBqOWg0NNehDxoPzTjvDM5_WYc2j9j6F-9UhA/viewform?usp=pp_url&entry.616020249=Es+un+servicio+web+de+sistema+de+nombres+de+dominio+(DNS)+escalable+y+de+alta+disponibilidad>. |
| CONSUELO ERAS |  | <https://docs.google.com/forms/d/1o1ifoy1ZHVx89ZxDNr09L1bY8yomkSWD8kkh0ITrERI/edit> |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

* Subir un vínculo de su exposición a YouTube, deben grabarse desde zoom mostrando su rostro el video no puede superar los 7 min

Grupo 2:

|  |  |
| --- | --- |
| Estudiante | Link del Video de Exposición |
| **Garzón Soledispa Irving** |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |

* Exposición de cada estudiante.

Se encuentra en la sección de subir el vínculo de la exposición del video realizado por cada estudiante.

* Debe poseer una sección anexo con la siguiente información, en la tabla deben estar colocados todos los estudiantes

**Anexo Grupo2:**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Tema** | **Estudiante** | **Lucid** | **VIideo (Youtube)** | **Enunciado pregunta** | **Link Pregunta** |
| **Explicar que es Route 53 y como configurarlo** | **Garzón Soledispa Irving** | <https://lucid.app/lucidspark/cf9f4d5a-041b-4eb8-8f0a-ee026d7e5527/edit?viewport_loc=-618%2C139%2C2599%2C1177%2C0_0&invitationId=inv_732962cd-5bf3-4992-a81a-526f2e3edda0> |  | **USO DE ROUTE 53 EN AMAZON** | <https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLSdQmunh1wbGlJBqOWg0NNehDxoPzTjvDM5_WYc2j9j6F-9UhA/viewform?usp=pp_url&entry.616020249=Es+un+servicio+web+de+sistema+de+nombres+de+dominio+(DNS)+escalable+y+de+alta+disponibilidad>. |
| **LOAD BALANCING con ALB/ELB** | **Consuelo Eras** | [**https://lucid.app/lucidspark/cf9f4d5a-041b-4eb8-8f0a-ee026d7e5527/edit?viewport\_loc=220%2C-26%2C2599%2C1223%2C0\_0&invitationId=inv\_732962cd-5bf3-4992-a81a-526f2e3edda0**](https://lucid.app/lucidspark/cf9f4d5a-041b-4eb8-8f0a-ee026d7e5527/edit?viewport_loc=220%2C-26%2C2599%2C1223%2C0_0&invitationId=inv_732962cd-5bf3-4992-a81a-526f2e3edda0) |  | **Que es un balanceador de carga elástico?** | <https://docs.google.com/forms/d/1o1ifoy1ZHVx89ZxDNr09L1bY8yomkSWD8kkh0ITrERI/edit> |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |