



# **UNIVERSIDAD MODELO**

Samir Jimenez Vivas

Sistemas Multidimensionales

Parcial 3 Examen

Propuesta de Seguridad

Alfredo Bolio

IDTS

7Semestre

## **CONTENIDO**

- |    |                          |   |
|----|--------------------------|---|
| 1. | Objetivo                 | 3 |
| 2. | Alcance                  | 3 |
| 3. | Política                 | 4 |
| 4. | Elaboración y aprobación | 5 |
| 5. | Historial de cambios     | 5 |

## **Objetivo**

Realizar una prouesta de seguridad con el propósito de mejorar los activos críticos.

## **Alcance**

Aplicable para todos los activosconsiderados críticos en el documento de catálogos de la infraestructura.

ID 1 y 2:

Establecer servicios de monitoreo como Zabbix.

Testear antes las bases de datos con Jenkins.

Mantenerse unas veces al semestre.

ID 3:

Implementación de un Firewall

Implementación de un DNS en la landing page.

Implementación de SSH en Django con algún algoritmo de cifrado para las contraseñas

ID 6 y 7:

SSL