NOMBRE: Enrique Martínez Añón

FECHA INICIO: 31 octubre 2023

• FECHA FINAL:

UNIDAD: Seguridad Informática

CASO PRÁCTICO: R3PT3 1, TEMA 3

• ENUNCIADO: Montar un CDP.

VERSIÓN ACTIVIDAD: A

DIFICULTAD: MEDIO

TIEMPO ESTIMADO: 1 hora 30 minutos

• TIEMPO REAL: 1 hora

• CONCLUSIÓN: Creo que puede variar muchisimo las ideas del producto final ya que va a depender mucho del presupuesto que le vayan a asignar al CPD. Pero las directrices a seguir están bastante claras.

## **INDICE**

Eres el informático de una empresa que esta en despegue, esta empresa te ha contratado para que montes y planees toda la sala y la instalación del cpd, que pasos seguirías para hacer que la sala donde vas a montar el cpd y que medidas de seguridad aplicarias.

## **APARTADOS**

Lo primero ver cual es el presupuesto para el CPD.

- HUBICACIÓN
  - Buscaría una sala sin ventanas, con pasillos anchos y techos altos, a poder ser que esté en las primeras plantas del edificio. Que esté lejos de rios, playas, aeropuertos, autopistas, presas, bases militares y lejos de empresas con actividades peligrosas (gases inflamables, explosivos...), además también buscaría un edificio con acceso a dos calles para poder tener acceso al edificio si se obstaculiza una de las entradas.
- DENTRO DE LA SALA
  - Instalaría equipos de climatización por duplicado, sistemas de detección de humos y sistemas automáticos de extinción de incendios, la pintura de las paredes sería plástica e instalaría unos SAIs también por duplicado.

- El sumisistro eléctrico y las comunicaciones las contrataría de dos empresas distintas y además las comunicaciones serían de tecnologías diferentes.
- Pondría vigilantes además de sensores de presencia y cámaras de vigilancia
- Haría la distrubución con pasillos calientes y pasillos fríos si fuera necesario.

## **BIBLIOGRAFIA**

He cogido toda la información del libro de Seguridad Informática.