

## "Secretaria De La Educación Superior" "Instituto Tecnológico de Cancún"

## Ingeniería en Sistemas Computacionales

Materia: Fundamentos de Telecomunicaciones

Tema: Investigar sobre SIEM

Alumno: Vargas Rodríguez Javier Jesús

Maestro: Ismael Jiménez Sánchez

Fecha De Entrega: 3/Diciembre/2020

Horario: 5:00 pm - 6:00 pm

## Investigar sobre SIEM

SIEM es una tecnología capaz de detectar rápidamente, responder y neutralizar las amenazas informáticas. Su objetivo principal es el de proporcionar una visión global de la seguridad de la tecnología de la información.

Entonces como podemos llegar a entender es que el SIEM nos ayudara a que nosotros como usuarios tengamos un control un poco mas complejo sobre la seguridad informática. Ya que ahora vamos a poder tener la administración sobre los eventos que suceden en nuestra computadora para así poder estar más atento.

La tecnología SIEM nace de la combinación de las funciones de dos categorías de productos:

SEM (gestión de eventos de seguridad).

SIM (gestión de información de seguridad).

¿Cuál es la importancia y finalidad de un sistema SIEM?

La finalidad de las herramientas SIEM es detectar y prevenir amenazas. Están diseñadas para prevenir ataques antes de que se realicen y lo hacen gracias a la información que se recopila en el sistema central.

Y como podemos llegar a concluir en este tema, es que las SIEM nos permiten efectuar sobre los ataques, ósea que los podamos prevenir en cierta forma y estar mucho mas al tanto de las amenazas informáticas sobre nuestras tecnologías.

