Webinar Ciberseguridad

Consultoría Empresarial TI

Oscar Rodriguez – Supervisor Consultoría
Adriana Piñango – Gerente Consultoría

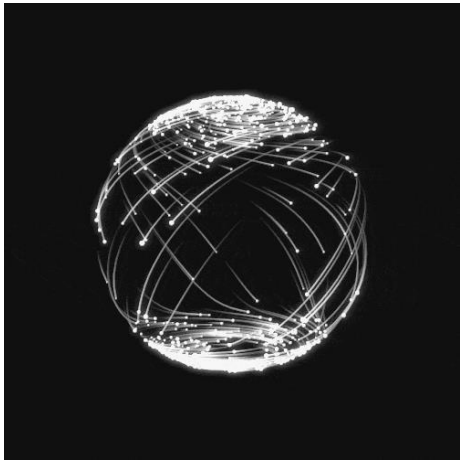
MOORE

JUNIO 2020

¿QUE ES CIBERSEGURIDAD?

DEFINICIÓN

La ciberseguridad se puede definir como estrategia que desarrollan las compañías para la protección de los activos de información no tangibles, abordando las amenazas a la información procesada, almacenada y transportada por sistemas de información interconectados.



¿QUÉ CUBRE Y NO CUBRE LA CIBERSEGURIDAD?

- Sistemas
- Protocolos
- Servidores
- Aplicaciones
- Herramientas TI
- Servicios

¿QUÉ CUBRE Y NO CUBRE LA CIBERSEGURIDAD?

- Sistemas
- Protocolos
- Servidores
- Aplicaciones
- Herramientas TI
- Servicios

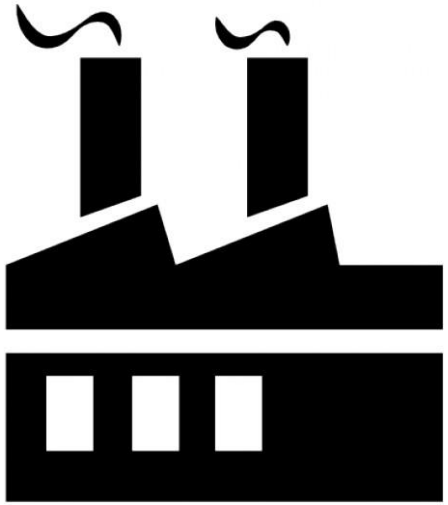
- Peligros naturales
- Equipos físicos
- Edificaciones
- Instalaciones de datacenters
- Información impresa
- Infraestructuras críticas (Servicio energía)

ASPECTOS TECNOLOGICOS QUE AFECTAN LA SEGURIDAD DE LOS SISTEMAS

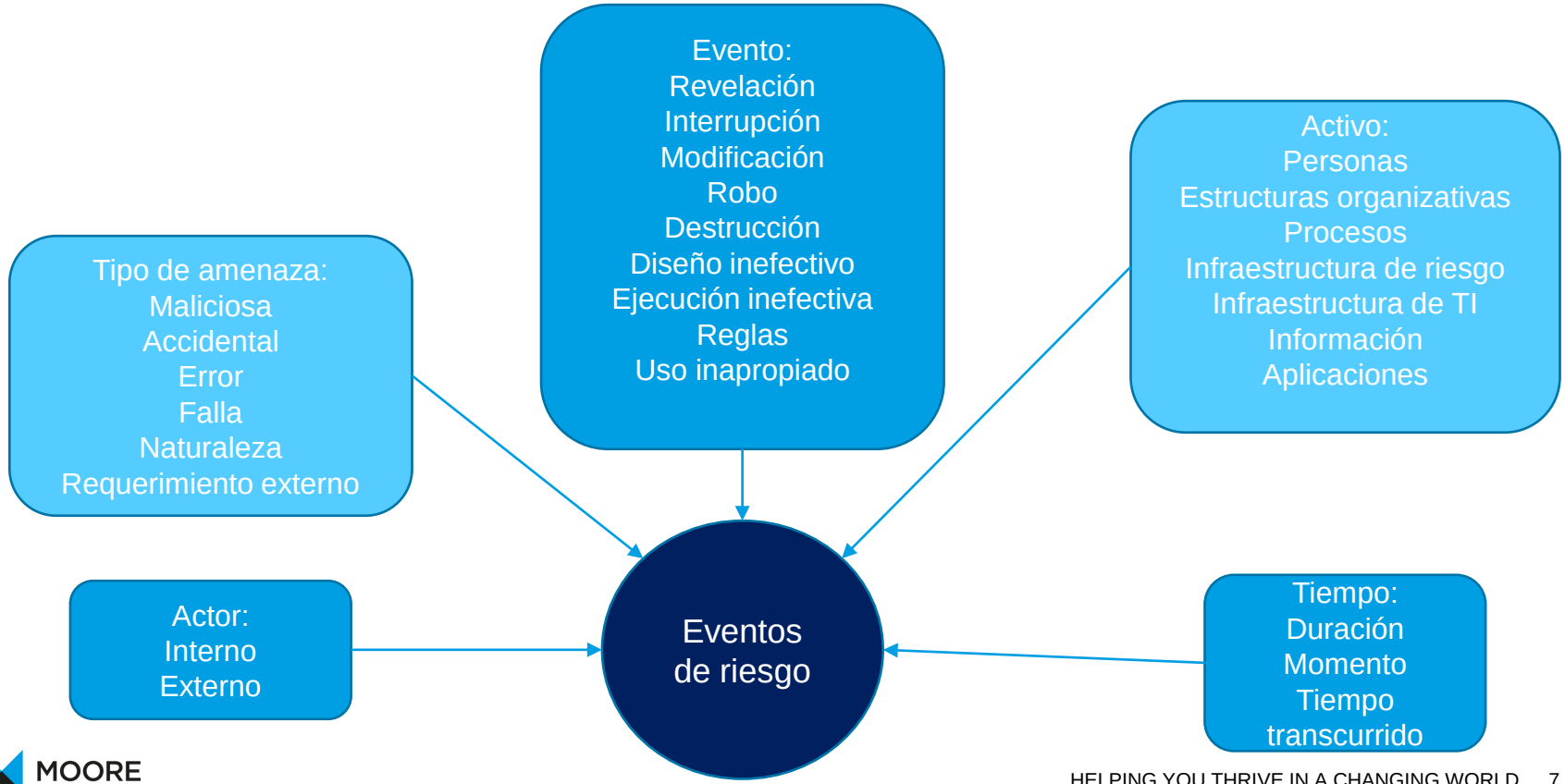
- Complejidad de los sistemas de TI (Servicios, interfaces, tecnologías)
- Esquema de conexión (Redes internas, externas, de un tercero)
- Dispositivos especializados de la industria
- Sistemas en la nube
- Tipos de usuarios y capacidades
- Herramientas de seguridad

ASPECTOS EMPRESARIALES QUE AFECTAN LA SEGURIDAD DE LOS SISTEMAS

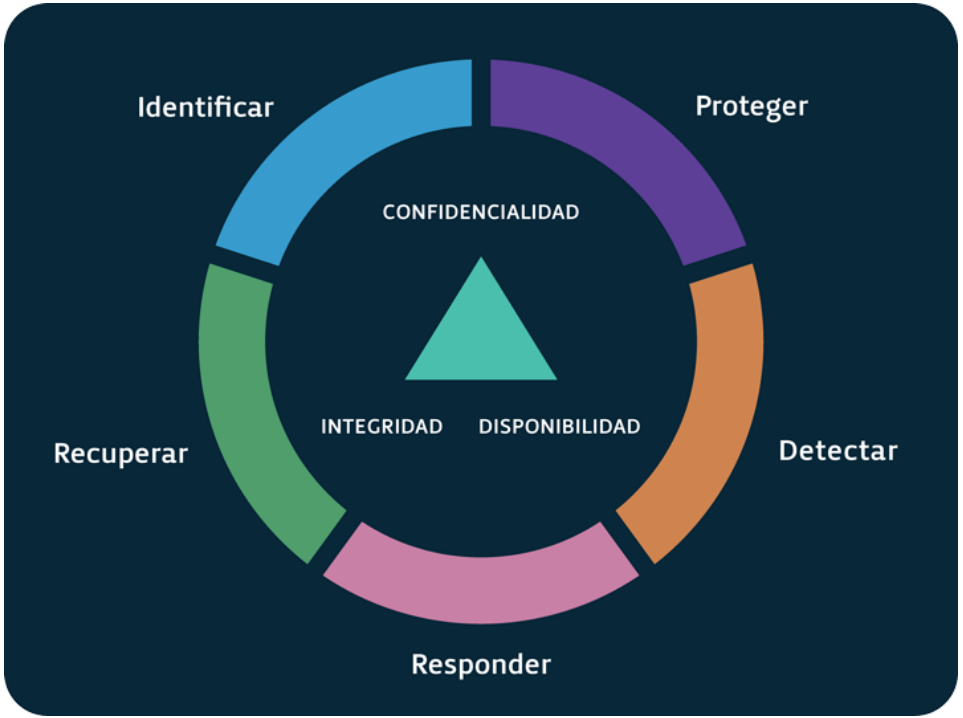
- Naturaleza del negocio
- Apetito de riesgo
- Tolerancia al riesgo
- Misión, visión y estrategia de seguridad alineada con la estrategia de la empresa
- Alineamiento con la industria y tendencias de seguridad
- Requisitos de cumplimiento y regulaciones especificas
- Fusiones, adquisiciones y alianzas
- Servicios de TI contratados con externos



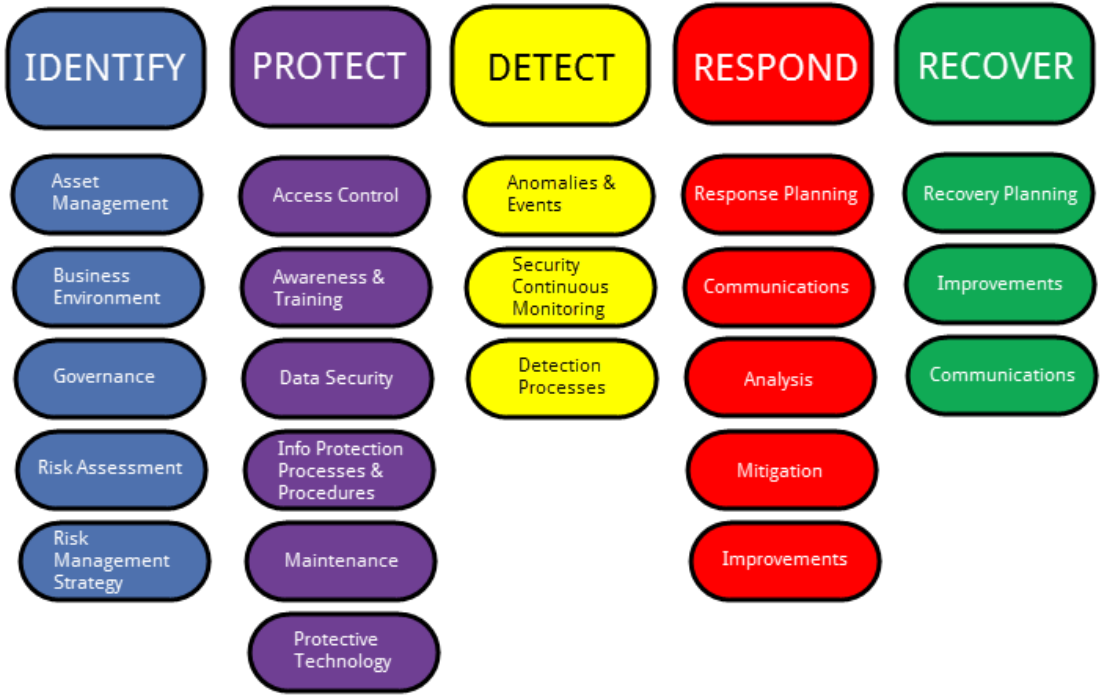
CORRECTA IDENTIFICACIÓN DEL ESCENARIO DE RIESGO



PERSPECTIVA CIBERSEGURIDAD

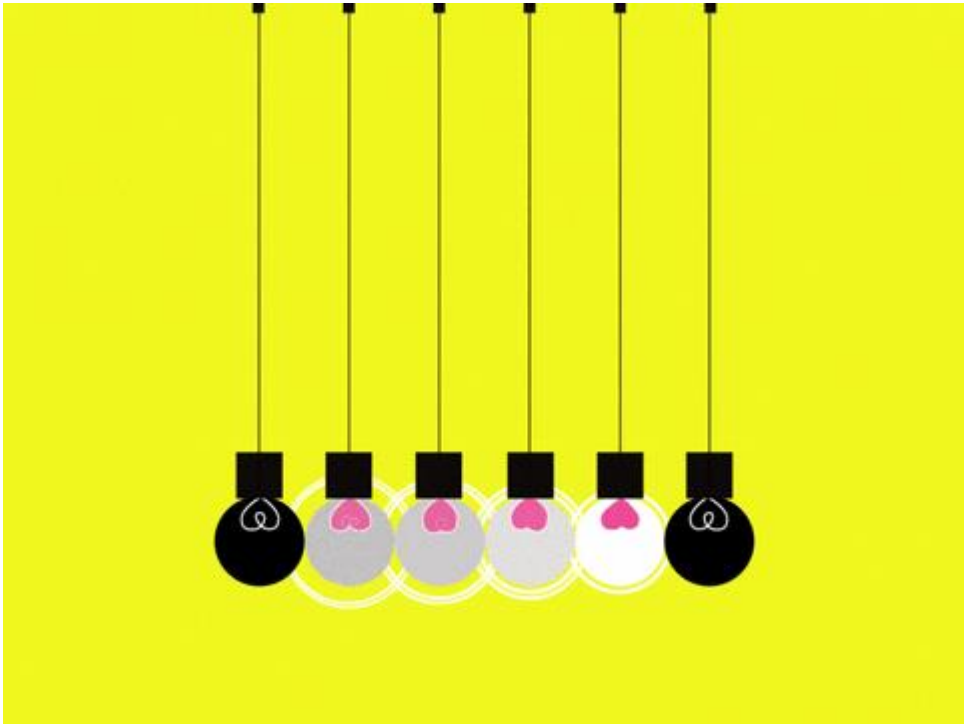


CAPACIDADES EN LAS ETAPAS DE GESTIÓN DE CIBERSEGURIDAD



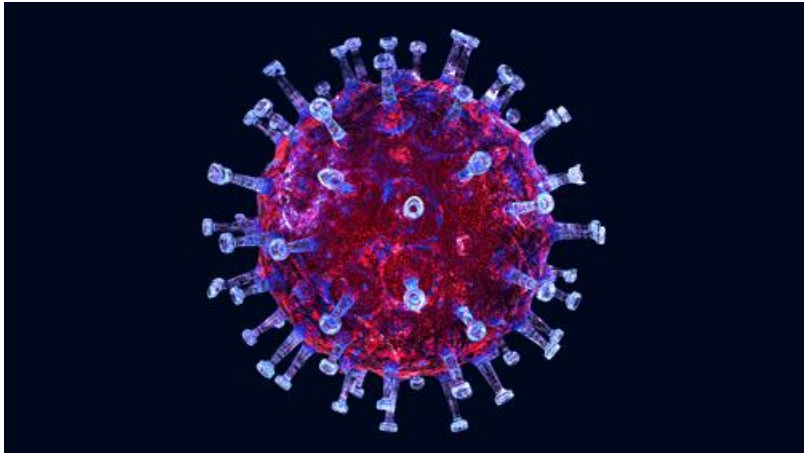
SITIOS DE INTERES SOBRE NUESTRO CONTEXTO NACIONAL

- https://cc-csirt.policia.gov.co/
- http://www.colcert.gov.co/
- https://www.incibe.es/
- PCI Hispano
- Paginas de los fabricantes – foros oficiales



RETOS EMPRESARIALES POST COVID19

- Mantener un nivel de cultura de seguridad en nuestros colaboradores
- Si se hacen cambios significativos se deben identificar los nuevos activos críticos para incluir dentro del esquema de monitoreo
- Actualizar y ajustar el esquema de continuidad acorde a la emergencia de la pandemia



TENDENCIAS EMPRESARIALES POST COVID19

- Adoptar es que mas mixtos de infraestructura locales – cloud
- Aumentar el control de acceso desde dispositivos móviles
- Manejo de nuevos volúmenes de información adicional que me generan las nuevas estrategias de trabajo
- Manejo efectivo de la información que esta circulando de mi marca
- Crecimiento estratégico de la mano del crecimiento de cultura de seguridad de la información

Gracias

Oscar Rodriguez
Supervisor de Consultoría Empresarial y TI
orodriguez@moore-colombia.co

Adriana Piñango
Gerente de Consultoría Empresarial y TI
apinango@moore-colombia.co