



REGISTRO DE CURSO O TALLER

I. Datos generales:

Título:	La Seguridad de la Información y los Riesgos emergentes de las Nuevas Tecnologías		
Instructor o docente:	René Pesero		
Duración (en horas):	8 Horas		
Área:	Formación para la docencia	Formación para la gestión universitaria	Otra: <u> X </u>
Modalidad de impartición:	<input checked="" type="checkbox"/> Presencial	<input type="checkbox"/> A distancia	Mixta
Lugar y fecha			

II. Descripción:

Destinatarios:

- Directivos, Gerentes responsables de la gestión de TI, la Administración de Riesgos y la Seguridad de la Información
- Directores Generales y directivos de alto nivel en las instituciones
- Tomadores de decisiones de TI
- Profesionales de las áreas de Seguridad, Riesgos y Continuidad de Negocio
- Auditores de TI

Objetivo(s) o competencia(s):

- Identificar los riesgos actuales derivados del uso de nuevas tecnologías
- Conocer las amenazas reales en temas de ciberseguridad y redes sociales
- Presentar los riesgos y el panorama actual en materia de riesgos de seguridad de la información
- Mostrar las amenazas actuales en materia de seguridad de la información
- Presentar los riesgos en materia de Ciberseguridad y privacidad de datos
- Mostrar estrategias de atención y mitigación de impactos de seguridad

Metodología:

- Presentación con exposición académica
- Presentación y análisis de casos reales
- Caso de estudio de ciberseguridad, privacidad de datos, redes sociales

Mecanismo y criterios de evaluación:

- Participación en el Taller
- Trabajo en equipo
- Evaluación de caso de estudio



III. Temario:

- Introducción
- Nuevas tecnologías
- Fundamentos de Ciberseguridad
- Continuidad de Negocio y Recuperación de desastres
- Amenazas Persistentes Avanzadas (APT)
- Tendencias y ataques nuevos
- Privacidad de Datos
- Riesgos emergentes con redes sociales
- Gestión de la Ciberseguridad
- Capacitación y concienciación
- Gobierno de la Ciber seguridad
- Tendencias
- Conclusiones

IV. Bibliografía

- **Cyber Security Fundamentals – ISACA**
- **Transforming Cyber Security – ISACA**
- **ISO 27001, ISO 27002, ISO 27017, ISO 27018, ISO 27032**
- **Cyber Security Framework - NIST**
- **Videos: The Great Hack, The Wolf (HP)**

V. Recursos y materiales requeridos

- Pantalla
- Proyector
- Pizarrón y plumones
- Acceso a Internet