

PECB · CERTIFICACIÓN PROFESIONAL

Ciberseguridad NIST Implementador Líder

Programa oficial de certificación PECB · NIST CSF 2.0, RMF, SP 800-53 y SP 800-171

Adquiera las competencias para desarrollar e implementar programas de ciberseguridad basados en el Marco de Ciberseguridad y las publicaciones del NIST

¿Por qué debería asistir?

Las crecientes amenazas y exigencias regulatorias obligan a las organizaciones a contar con programas de ciberseguridad sólidos y alineados con sus objetivos. Este curso oficial de PECB cubre NIST SP 800-12, SP 800-53, el Marco de Gestión de Riesgos (RMF), SP 800-171 y el Marco de Ciberseguridad (CSF) con sus seis funciones: Gobernar, Identificar, Proteger, Detectar, Responder y Recuperar.

El curso lo imparte un instructor certificado PECB Titanium de Savant Consultores, PECB Authorized Gold Partner, y combina la teoría con ejercicios prácticos, un caso de estudio y cuestionarios similares al examen.

Al finalizar podrá presentar el examen y optar por la credencial **Implementador Líder de Ciberseguridad NIST Certificado PECB**.

5 días	5	31	Prácticos	Líder
DURACIÓN	DOMINIOS	CRÉDITOS CPD	EJERCICIOS Y CASOS	NIVEL



¿Quién debería participar?

Directivos de ciberseguridad
Ejecutivos y directores que supervisan la ciberseguridad de la organización.

Ingeniería y administración
Administradores de sistemas e ingenieros de redes que buscan dominar controles y riesgos.

Programas de ciberseguridad
Profesionales que desarrollan o implementan programas de ciberseguridad.

Asesores e investigadores
Consultores de cumplimiento e investigadores forenses y de delitos informáticos.

Objetivos de aprendizaje

- Explicar los principios y conceptos fundamentales de la ciberseguridad
- Apoyar el cumplimiento de NIST SP 800-12, SP 800-53, RMF, SP 800-171 y CSF
- Aplicar el Marco de Gestión de Riesgos (RMF) para evaluar y mitigar riesgos
- Elaborar el plan de seguridad del sistema (SSP)
- Evaluar y asesorar sobre controles de seguridad según las guías del NIST
- Gestionar los riesgos de la cadena de suministro
- Asesorar sobre la gestión y la respuesta a incidentes de ciberseguridad
- Usar el CSF para construir y mejorar un programa de ciberseguridad

Áreas de habilidad del programa

NIST SP 800-12 | NIST SP 800-53 | Marco RMF | NIST SP 800-171 | NIST CSF 2.0 | Estrategia de riesgos | Cadena de suministro | Selección de controles | Plan de seguridad (SSP) | Monitoreo continuo | Gestión de incidentes | Respuesta a incidentes

Programa del curso

Duración: 5 días

Modalidades de formación

Presencial	Online	Híbrida
En aula, con instructor	En vivo, con instructor	Aula y online combinadas

Módulo	Contenido
Día 1 **Módulo 1** Dominio 1	**Introducción a las normas y principios de ciberseguridad del NIST** ▶ Objetivos y estructura del curso ▶ Conceptos de ciberseguridad ▶ NIST SP 800-12 ▶ Marco de Ciberseguridad (CSF) ▶ Funciones del CSF
Día 2 **Módulo 2** Dominio 2	**Estrategia de gestión de riesgos y riesgos de la cadena de suministro** ▶ Marco de Gestión de Riesgos (RMF) ▶ Estrategia organizacional de riesgos ▶ Gestión de riesgos de la cadena de suministro ▶ NIST SP 800-171
Día 3 **Módulo 3** Dominio 3	**Selección de controles, concienciación y monitoreo continuo** ▶ Controles de NIST SP 800-53 ▶ Plan de seguridad del sistema ▶ Concienciación y formación ▶ Monitoreo continuo
Día 4 **Módulo 4** Dominios 4 y 5	**Gestión de incidentes de ciberseguridad** ▶ Preparación ante incidentes ▶ Detección y análisis ▶ Respuesta y recuperación ▶ Actividades posteriores ▶ Cierre del curso
Día 5 **Examen** Dominios 1 al 5	**Examen de certificación** ▶ Examen oficial PECB Implementador Líder de Ciberseguridad NIST ▶ Costos del examen y de la certificación incluidos

El programa cubre los 5 dominios de competencia del examen con ejercicios prácticos y un caso de estudio. Los detalles del examen están en la página 4.

Examen y certificación

Duración: 3 horas

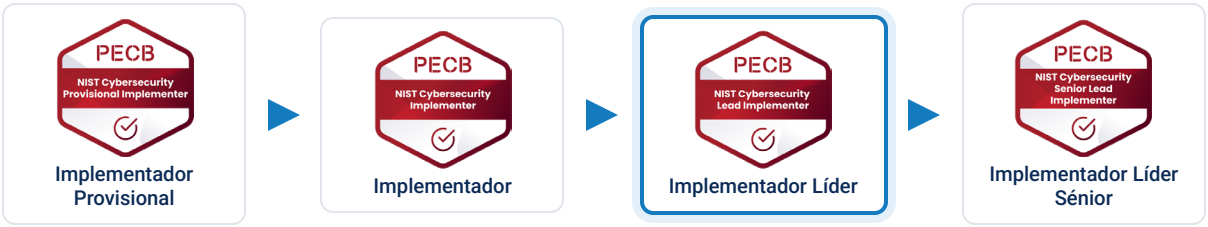
Título	Implementador Líder de Ciberseguridad NIST Certificado PECB
Preguntas	80
Formato	Opción múltiple, con escenarios
Modalidad	Libro abierto
Duración	3 horas
Aprobación	70 %
Idioma	Español, inglés y otros idiomas
Plataforma	PECB Exams (en línea, con supervisión remota)

Requisitos de elegibilidad

- **Implementador Líder:** cinco años de experiencia profesional (dos en ciberseguridad) y 300 horas de actividades.
- **Implementador Provisional:** sin experiencia previa; podrá ascender de nivel al acumular la experiencia, sin repetir el curso.
- **Implementador / Implementador Líder Sénior:** 2 años y 200 horas, o 10 años y 1,000 horas, respectivamente.
- Todos los niveles requieren aprobar el examen y firmar el Código de Ética de PECB.

Ruta profesional en ciberseguridad NIST

Quien aprueba el examen sin la experiencia requerida obtiene el nivel Provisional. El Implementador Líder le permite dirigir programas de ciberseguridad basados en el NIST y, con más experiencia, avanzar al nivel Sénior.



Información general

- Más de 450 páginas de material oficial de PECB y constancia de 31 créditos CPD
- Instructor certificado PECB Titanium; Savant Consultores es PECB Authorized Gold Partner
- Examen y certificación incluidos; reintento gratuito dentro de los 12 meses siguientes