

Temario CertiProf.

Certificación Internacional

AI Management Professional Certification – AIMPC™

Esta certificación está diseñada para proporcionar una base en la gestión de proyectos e iniciativas de IA, desde los conceptos hasta las mejores prácticas para planificar, implementar y supervisar soluciones de IA.



Información del programa.

Objetivos del programa.

- Comprenderás el propósito, alcance, estructura y lógica operativa de un SGIA conforme a ISO/IEC 42001.
- Definirás el contexto del sistema, las partes interesadas, los límites del alcance y las responsabilidades asociadas a la IA.
- Diseñarás y mantendrás la Política de IA y los objetivos de IA como instrumentos de dirección, alineación y toma de decisiones.
- Aplicarás un enfoque basado en riesgos, integrando la lógica de ISO/IEC 23894.

Perfil del participante.

- Profesionales de gestión, calidad, riesgo, cumplimiento, GRC y transformación digital.
- Especialistas de riesgo tecnológico, seguridad, cumplimiento, privacidad y gobierno de datos con foco en IA.
- Consultores o líderes de implementación de sistemas de gestión de IA.
- Líderes o coordinadores de iniciativas de IA responsable.
- Responsables de procesos que incorporan IA en operación.

Para mayor información contactar:

☎ +503 7840-2073 ✉ info@inmersiongroup.com



Módulo 1. Fundamentos y Contexto del SGIA.

Trazabilidad: ISO/IEC 42001 cláusulas 1–4; ISO/IEC 22989.

Objetivo del módulo: establecer el lenguaje común de gestión para IA y definir el alcance operativo del SGIA.

Subtemáticas evaluables

- Propósito y aplicabilidad del SGIA en organizaciones que desarrollan, proveen o usan productos y servicios con IA.
- Terminología esencial: SGIA, sistema de IA, ciclo de vida, parte interesada, control, seguimiento, medición, impacto, órgano de gobierno y SoA.
- Determinación del contexto organizacional y de las partes interesadas relevantes.
- Definición del alcance del SGIA como decisión estratégica y documental.
- Relación entre propósito de uso de la IA, rol de la organización y aplicabilidad de controles.

Resultado esperado

La persona candidata podrá delimitar con claridad **qué gestiona el SGIA, para quién genera valor y bajo qué contexto opera.**

Módulo 2. Liderazgo, Política y Planificación del SGIA.

Trazabilidad: ISO/IEC 42001 cláusulas 5–6.

Objetivo del módulo: traducir liderazgo y gobernanza en políticas, objetivos, responsabilidades y decisiones priorizadas por riesgo e impacto.

Subtemáticas evaluable

- Liderazgo y compromiso de la alta dirección con la gestión efectiva de la IA.
- Diseño, comunicación y revisión de la Política de IA.
- Asignación de roles, responsabilidades y autoridades.
- Definición de objetivos de IA: medibles, monitoreables, comunicados y actualizables.
- Planeación basada en riesgos y oportunidades.
- Evaluación de impactos del sistema de IA sobre personas, grupos y sociedad
- Conexión operativa entre riesgo → control → SoA → plan de tratamiento.

Resultado esperado

La persona candidata podrá convertir principios de gobierno en una arquitectura operativa de gestión, con responsabilidades claras y objetivos verificables.



Módulo 3. Soporte, Recursos y Operación.

Trazabilidad: ISO/IEC 42001 cláusulas 6.1, 7, 8 y Anexo A.

Objetivo del módulo: asegurar que el SGIA disponga de recursos, competencias, información documentada y controles operativos suficientes para sostener el uso responsable de la IA.

Subtemáticas evaluables

- Gestión de recursos, competencias y conciencia organizacional.
- Comunicación interna y externa relevante para el SGIA.
- Creación, actualización, control, retención y disponibilidad de la información documentada.
- Implementación de controles operativos y criterios de operación.
- Gestión de cambios planificados y efectos no previstos.
- Control de procesos, productos o servicios provistos por terceros.
- Documentación de recursos de IA: datos, herramientas, infraestructura y capacidades humanas.
- Procesos de uso responsable, información a partes interesadas y responsabilidades con terceros.

Resultado esperado

La persona candidata podrá identificar y mantener los **artefactos de gestión** que dan soporte al SGIA y asegurar que los controles operen de manera consistente en el ciclo de vida de la IA.

Módulo 4. Gestión de Controles, Riesgos e Impactos.

Trazabilidad: ISO/IEC 42001 cláusulas 6.1, 8.2–8.4; Anexos A y B; ISO/IEC 23894.

Objetivo del módulo: asegurar que los riesgos e impactos identificados estén tratados mediante controles proporcionados, justificables y trazables.

Subtemáticas evaluables

- Criterios para evaluación y tratamiento del riesgo de IA.
- Diseño del proceso de evaluación de riesgos de IA con resultados consistentes y comparables.
- Tratamiento del riesgo y definición del plan correspondiente.
- Diseño y mantenimiento de la SoA.
- Justificación de inclusión, exclusión y suficiencia de controles.
- Evaluación de impactos sobre individuos, grupos y sociedad.
- Uso de controles de referencia del Anexo A como base de implementación.
- Aseguramiento de proporcionalidad entre criticidad, impacto y mitigación.

Resultado esperado

Para mayor información contactar:

☎ +503 7840-2073 ✉ info@inmersiongroup.com



La persona candidata podrá **asegurar la proporcionalidad y suficiencia de las mitigaciones de impacto en la IA**, y mantener trazabilidad entre objetivos, riesgos, controles y resultados.

Módulo 5. Medición del Desempeño y Aseguramiento Operativo.

Trazabilidad: ISO/IEC 42001 cláusula 9.1 y 9.3.

Objetivo del módulo: convertir seguimiento, medición, análisis y revisión en decisiones de gestión que evidencien eficacia, adecuación y evolución del SGIA.

Subtemáticas evaluables

- Qué debe monitorearse y medirse en el SGIA.
- Métodos para asegurar resultados válidos.
- Definición de periodicidad, responsables y criterios de interpretación.
- Uso de indicadores del sistema de IA como soporte a decisiones del SGIA.
- Integración de resultados de seguimiento, medición y análisis
- Revisión por la dirección: entradas, decisiones y cambios requeridos.
- Construcción de diagnósticos de situación y juicios de eficacia.
- Uso de registros de valor para priorizar ajustes y escalamiento.

Resultado esperado

La persona candidata podrá sostener una supervisión ejecutiva del SGIA, usando información relevante para decidir, ajustar prioridades y fortalecer la confianza institucional.

Módulo 6. Mejora Continua y Optimización del SGIA.

Trazabilidad: ISO/IEC 42001 cláusula 10.

Objetivo del módulo: transformar desviaciones, resultados insuficientes o controles débiles en acciones de optimización, remediación y aprendizaje organizacional.

Subtemáticas evaluables

- Identificación de desviaciones del estándar y brechas de control.
- Priorización de oportunidades de optimización según riesgo e impacto.
- Diseño de planes de remediación.
- Causa raíz y tratamiento estructurado de problemas recurrentes.
- Verificación de eficacia de acciones implementadas.
- Actualización de controles, criterios o decisiones del SGIA cuando sea necesario.



- Retroalimentación al sistema y fortalecimiento de madurez operativa.

Resultado esperado

La persona candidata podrá convertir una brecha detectada en una **acción de mejora verificable**, con responsables, plazos, evidencia posterior e indicadores de efectividad.

Conoce más sobre nosotros.



Somos tu aliado para transformar el aprendizaje en éxito profesional.

Somos **Immersion International Business School**. Ofrecemos soluciones integrales y trabajamos para potenciar el talento humano y fortalecer a las empresas, ayudándolas a transformar desafíos en oportunidades.

Elige tu modalidad



Programas abiertos.

Accesibles a diferentes empresas con objetivos de aprendizaje en común.



Programas cerrados.

Se adaptan y enfocan a los objetivos y necesidades de cada empresa.

Tenemos presencia en



Nuestros servicios



Capacitaciones

Diseñadas para impulsarte.



Certificaciones

Avaladas internacionalmente.



Consultorías

Personalizadas para tu caso.

Somos

#CertiProfPartner

En la actualidad, somos Training v Autorizado de CertiProf, un líder dedicado formar profesionales, potenciando sus habilidades en el ámbito laboral.

Hemos sido aprobados para brindar un servicio de calidad y ayudarte a alcanzar tus objetivos profesionales.



Para mayor información contactar:

+503 7840-2073 info@inmersiongroup.com

