

Cuerpo de conocimientos y reparto de preguntas de examen

PARTE GENERAL. FUNDAMENTOS GRC

DOMINIO 1. FUNDAMENTOS DE LA IA

Introducción a la Inteligencia Artificial

Contexto normativo

Riesgos principales de la IA en GRC

Estándares y buenas prácticas

DOMINIO 2 FUNDAMENTOS DE PRIVACIDAD Y PROTECCIÓN DE DATOS

Introducción a la Protección de datos

Medidas de cumplimiento

Roles en el tratamiento

Régimen sancionador y autoridades de control

DOMINIO 3. FUNDAMENTOS DE SEGURIDAD DE LA INFORMACIÓN

Introducción a la seguridad de la información

Marcos normativos y otros estándares (ENS, NIS, NIST, DORA,...)

Gobernanza de la seguridad

Amenazas comunes y cultura de la seguridad (Tipologías de ataques. Informes del estado de la ciberseguridad)

Gestión de riesgos y planes de seguridad

Incidentes de seguridad y continuidad de negocio

DOMINIO 4. FUNDAMENTOS DE LOS SISTEMAS DE GESTIÓN

Introducción a un sistema de gestión

Componentes de un sistema de gestión

Roles en el sistema de gestión

Auditoría de sistema de gestión según ISO 19011 y certificación

PARTE ESPECÍFICA. GRC APLICADO A LA IA

DOMINIO 1. FUNDAMENTOS AVANZADOS DE LA INTELIGENCIA ARTIFICIAL

Conceptos y definiciones sobre inteligencia artificial

Técnicas y tipos de IA

IA Generativa

Funcionamiento de los modelos de IA Gen

Entrenamiento de IA Gen

Modelos de uso general

Fundamentos éticos de la IA y responsabilidad social

DOMINIO 2. CUMPLIMIENTO LEGAL Y NORMATIVO DE LA IA

Contexto legislativo nacional e internacional

Reglamento Europeo de Inteligencia Artificial

Privacidad e IA

Fundamentos básicos de Propiedad intelectual IA

Fundamentos básicos de responsabilidad e IA

DOMINIO 3. MARCO ORGANIZATIVO Y GOBIERNO CORPORATIVO DE LA IA

Introducción a los sistemas de gestión en IA

Sistema de gestión de inteligencia artificial (ISO 42001)

Otros tipos de sistemas de gestión

DOMINIO 4. GESTIÓN DE RIESGOS DE IA Y EVALUACIÓN DE IMPACTO

Gestión del riesgo

Ciberseguridad e IA

ANEXO II. REPARTO DE PREGUNTAS DE EXAMEN

Dominio	Nombre dominio	Número preguntas
PARTE GENERAL		32
D1 GENERAL	Fundamentos Inteligencia artificial	8
D2 GENERAL	Fundamentos de Privacidad y Protección de datos	8
D3 GENERAL	Fundamentos de la seguridad de la información	8
D4 GENERAL	Fundamentos de sistemas de gestión	8
PARTE ESPECIFICA		48
D1 ESPECÍFICO	Fundamentos avanzados de la Inteligencia Artificial	8
D2 ESPECÍFICO	Cumplimiento Legal y Normativo de la IA	16
D3 ESPECÍFICO	Marco Organizativo y Gobierno Corporativo de la IA	8
D4 ESPECÍFICO	Gestión de Riesgos de IA y Evaluación de Impacto	16