

PROGRAMA: Delegado de Protección de Datos - DPO

Conocimientos	Programa del Curso	Horas lectiva	Profesores Epígrafes
1. DOMINIO 1: NORMATIVA GENERAL DE PROTECCIÓN DE DATOS.	1. DOMINIO 1: NORMATIVA GENERAL DE PROTECCIÓN DE DATOS.	S 90h	Profesor
(50% temario) 1.1 Contexto normativo 1.1.1 Privacidad y protección de datos a nivel internacional. 1.1.2 La protección de datos en Europa. 1.1.3 La protección de datos en España.	(50% temario) 1.1. Contexto normativo 1.1.1. Privacidad y protección de datos a nivel internacional. 1.1.2. La protección de datos en Europa. 1.1.3. La protección de datos en España.	10h	Lisa Hofmann
1.1.4 Estándares y buenas prácticas. 1.2 El Reglamento Europeo de Protección de datos y actualización de LOPD. Fundamentos. 1.2.1 Ámbito de aplicación. 1.2.2 Definiciones.	1.1.4. Estándares y buenas prácticas. 1.2. El Reglamento Europeo de Protección de datos y actualización de LOPD. Fundamentos. 1.2.1. Ámbito de aplicación. 1.2.2. Definiciones.	6h	Lisa Hofmann
1.2.3 Sujetos obligados. 1.3 El Reglamento Europeo de Protección de datos y actualización de LOPD. Principios 1.3.1 El binomio derecho/deber en la protección de datos. 1.3.2 Licitud del tratamiento 1.3.3 Lealtad y transparencia 1.3.4 Limitación de la finalidad 1.3.5 Minimización de datos	1.2.3. Sujetos obligados. 1.3. El Reglamento Europeo de Protección de datos y actualización de LOPD. Principios 1.3.1. El binomio derecho/deber en la protección de datos. 1.3.2. Licitud del tratamiento 1.3.3. Lealtad y transparencia 1.3.4. Limitación de la finalidad 1.3.5. Minimización de datos	6h	Lisa Hofmann
1.3.6 Exactitud 1.4 El Reglamento Europeo de Protección de datos y actualización de LOPD. Legitimación 1.4.1 El consentimiento: otorgamiento y revocación. 1.4.2 El consentimiento informado: finalidad, transparencia, conservación, información y deber de comunicación al interesado. 1.4.3 Consentimiento de los niños. 1.4.4 Categorías especiales de datos. 1.4.5 Datos relativos a infracciones y condenas penales. 1.4.6 Tratamiento que no requiere identificación.	1.3.6. Exactitud 1.4. El Reglamento Europeo de Protección de datos y actualización de LOPD. Legitimación 1.4.1. El consentimiento: otorgamiento y revocación. 1.4.2. El consentimiento informado: finalidad, transparencia, conservación, información y deber de comunicación al interesado. 1.4.3. Consentimiento de los niños. 1.4.4. Categorías especiales de datos. 1.4.5. Datos relativos a infracciones y condenas penales. 1.4.6. Tratamiento que no requiere identificación.	6h	Lisa Hofmann
1.4.7 Bases jurídicas distintas del consentimiento. 1.5 Derechos de los individuos. 1.5.1 Transparencia e información 1.5.2 Acceso, rectificación, supresión (olvido). 1.5.3 Oposición. 1.5.4 Decisiones individuales automatizadas.	1.4.7. Bases jurídicas distintas del consentimiento. 1.5. Derechos de los individuos. 1.5.1. Transparencia e información 1.5.2. Acceso, rectificación, supresión (olvido). 1.5.3. Oposición. 1.5.4. Decisiones individuales automatizadas. 1.5.5. Portabilidad	6h	Lisa Hofmann

<p>1.5.5 Portabilidad</p> <p>1.5.6 Limitación del tratamiento.</p> <p>1.5.7 Excepciones a los derechos.</p>	<p>1.5.6. Limitación del tratamiento.</p> <p>1.5.7. Excepciones a los derechos.</p>		<p>Lisa Hofmann</p>
<p>1.6 El Reglamento Europeo de Protección de datos y actualización de LOPD. Medidas de cumplimiento.</p> <p>1.6.1 Las políticas de protección de datos.</p> <p>1.6.2 Posición jurídica de los intervinientes. Responsables, co-responsables, encargados, subencargado del tratamiento y sus representantes. Relaciones entre ellos y formalización.</p> <p>1.6.3 El registro de actividades de tratamiento: identificación y clasificación del tratamiento de datos.</p>	<p>1.6. El Reglamento Europeo de Protección de datos y actualización de LOPD. Medidas de cumplimiento.</p> <p>1.6.1. Las políticas de protección de datos.</p> <p>1.6.2. Posición jurídica de los intervinientes. Responsables, co-responsables, encargados, subencargado del tratamiento y sus representantes. Relaciones entre ellos y formalización.</p> <p>1.6.3. El registro de actividades de tratamiento: identificación y clasificación del tratamiento de datos.</p>	<p>6h</p>	<p>Lisa Hofmann</p>
<p>1.7 El Reglamento Europeo de Protección de datos y actualización de LOPD. Responsabilidad proactiva.</p> <p>1.7.1 Privacidad desde el diseño y por defecto. Principios fundamentales</p> <p>1.7.2 Evaluación de impacto relativo a la protección de datos y consulta previa. Los tratamientos de alto riesgo.</p> <p>1.7.3 Seguridad de los datos personales. Seguridad técnica y organizativa.</p> <p>1.7.4 Las violaciones de la seguridad. Notificaciones.</p> <p>1.7.5 El Delegado de Protección de Datos (DPD). Marco normativo.</p> <p>1.7.6 Códigos de conducta y certificaciones.</p>	<p>1.7.. El Reglamento Europeo de Protección de datos y actualización de LOPD. Responsabilidad proactiva.</p> <p>1.7.1. Privacidad desde el diseño y por defecto. Principios fundamentales</p> <p>1.7.2. Evaluación de impacto relativo a la protección de datos y consulta previa. Los tratamientos de alto riesgo.</p> <p>1.7.3. Seguridad de los datos personales. Seguridad técnica y organizativa.</p> <p>1.7.4. Las violaciones de la seguridad. Notificaciones.</p> <p>1.7.5. El Delegado de Protección de Datos (DPD). Marco normativo.</p> <p>1.7.6. Códigos de conducta y certificaciones.</p>	<p>6h</p>	<p>Lisa Hofmann</p>
<p>1.8 El Reglamento Europeo de Protección de datos. Delegados de Protección de Datos (DPD, DPO o Data Privacy Officer)</p> <p>1.8.1 Designación. Proceso de toma de decisión. Formalidades en el nombramiento, renovación y cese. Análisis de conflicto de intereses.</p> <p>1.8.2 Obligaciones y responsabilidades. Independencia. Identificación y reporte a dirección.</p> <p>1.8.3 Procedimientos. Colaboración, autorizaciones previas, relación con los interesados y gestión de reclamaciones.</p> <p>1.8.4 Comunicación con la autoridad de protección de datos.</p> <p>1.8.5 Competencia profesional. Negociación. Comunicación. Presupuestos.</p> <p>1.8.6 Formación.</p> <p>1.8.7 Habilidades personales, trabajo en equipo, liderazgo, gestión de equipos.</p>	<p>1.8. El Reglamento Europeo de Protección de datos. Delegados de Protección de Datos (DPD, DPO o Data Privacy Officer)</p> <p>1.8.1. Designación. Proceso de toma de decisión. Formalidades en el nombramiento, renovación y cese. Análisis de conflicto de intereses.</p> <p>1.8.2. Obligaciones y responsabilidades. Independencia. Identificación y reporte a dirección.</p> <p>1.8.3. Procedimientos. Colaboración, autorizaciones previas, relación con los interesados y gestión de reclamaciones.</p> <p>1.8.4. Comunicación con la autoridad de protección de datos.</p> <p>1.8.5. Competencia profesional. Negociación. Comunicación. Presupuestos.</p> <p>1.8.6. Formación.</p> <p>1.8.7. Habilidades personales, trabajo en equipo, liderazgo, gestión de equipos.</p>	<p>10h</p>	<p>Lisa Hofmann</p>

<p>1.9 El Reglamento Europeo de Protección de datos y actualización de LOPD. Transferencias internacionales de datos</p> <p>1.9.1 El sistema de decisiones de adecuación.</p> <p>1.9.2 Transferencias mediante garantías adecuadas.</p> <p>1.9.3 Normas Corporativas Vinculantes</p> <p>1.9.4 Excepciones.</p> <p>1.9.5 Autorización de la autoridad de control.</p> <p>1.9.6 Suspensión temporal</p> <p>1.9.7 Cláusulas contractuales</p>	<p>1.9. El Reglamento Europeo de Protección de datos y actualización de LOPD. Transferencias internacionales de datos</p> <p>1.9.1.El sistema de decisiones de adecuación.</p> <p>1.9.2.Transferencias mediante garantías adecuadas.</p> <p>1.9.3. Normas Corporativas Vinculantes</p> <p>1.9.4. Excepciones.</p> <p>1.9.5.Autorización de la autoridad de control.</p> <p>1.9.6. Suspensión temporal</p> <p>1.9.7. Cláusulas contractuales</p>	7h	Lisa Hofmann
<p>1.10 El Reglamento Europeo de Protección de datos y actualización de LOPD. Las Autoridades de Control.</p> <p>1.10.1 Autoridades de Control.</p> <p>1.10.2 Potestades</p> <p>1.10.3 Régimen sancionador.</p> <p>1.10.4 Comité Europeo de Protección de Datos.</p> <p>1.10.5 Procedimientos seguidos por la AEPD.</p> <p>1.10.6 La tutela jurisdiccional.</p> <p>1.10.7 El derecho de indemnización.</p>	<p>1.10 El Reglamento Europeo de Protección de datos y actualización de LOPD. Las Autoridades de Control.</p> <p>1.10.1 Autoridades de Control.</p> <p>1.10.2 Potestades</p> <p>1.10.3 Régimen sancionador.</p> <p>1.10.4 Comité Europeo de Protección de Datos.</p> <p>1.10.5 Procedimientos seguidos por la AEPD.</p> <p>1.10.6 La tutela jurisdiccional.</p> <p>1.10.7 El derecho de indemnización.</p>	7h	Lisa Hofmann
<p>1.11 Directrices de interpretación del RGPD.</p> <p>1.11.1 Guías del GT art. 29.</p> <p>1.11.2 Opiniones del Comité Europeo de Protección de Datos</p> <p>1.11.3 Criterios de órganos jurisdiccionales.</p>	<p>1.11 Directrices de interpretación del RGPD.</p> <p>1.11.1 Guías del GT art. 29.</p> <p>1.11.2 Opiniones del Comité Europeo de Protección de Datos</p> <p>1.11.3 Criterios de órganos jurisdiccionales.</p>	5h	Lisa Hofmann
<p>1.12 Normativas sectoriales afectadas por la protección de datos.</p> <p>1.12.1 Sanitaria, Farmacéutica, Investigación.</p> <p>1.12.2 Protección de los menores</p> <p>1.12.3 Solvencia patrimonial</p> <p>1.12.4 Telecomunicaciones</p> <p>1.12.5 Videovigilancia</p> <p>1.12.6 Seguros</p> <p>1.12.7 Publicidad</p>	<p>1.12 Normativas sectoriales afectadas por la protección de datos.</p> <p>1.12.1 Sanitaria, Farmacéutica, Investigación.</p> <p>1.12.2 Protección de los menores</p> <p>1.12.3 Solvencia patrimonial</p> <p>1.12.4 Telecomunicaciones</p> <p>1.12.5 Videovigilancia</p> <p>1.12.6 Seguros</p> <p>1.12.7 Publicidad</p>	4h	Lisa Hofmann
<p>1.13 Normativa española con implicaciones en protección de datos.</p> <p>1.13.1 LSSI, Ley 34/2002, de 11 de julio, de servicios de la sociedad de la información y de comercio electrónico</p> <p>1.13.2 LGT, Ley 9/2014, de 9 de mayo, General de Telecomunicaciones</p> <p>1.13.3 Ley firma-e, Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica</p>	<p>1.13 Normativa española con implicaciones en protección de datos.</p> <p>1.13.1 LSSI, Ley 34/2002, de 11 de julio, de servicios de la sociedad de la información y de comercio electrónico</p> <p>1.13.2 LGT, Ley 9/2014, de 9 de mayo, General de Telecomunicaciones</p> <p>1.13.3 Ley firma-e, Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica</p>	8h	Lisa Hofmann
<p>1.14 Normativa europea con implicaciones en protección de datos.</p> <p>1.14.1 Directiva e-Privacy: Directiva 2002/58/CE o Reglamento e-privacy cuando se apruebe.</p> <p>1.14.2 Directiva 2009/136/CE</p>	<p>1.14 Normativa europea con implicaciones en protección de datos.</p> <p>1.14.1 Directiva e-Privacy: Directiva 2002/58/CE o Reglamento e-privacy cuando se apruebe.</p> <p>1.14.2 Directiva 2009/136/CE</p>	8h	Lisa Hofmann

1.14.3 Directiva (UE) 2016/680	1.14.3 Directiva (UE) 2016/680		Lisa Hofmann
2. DOMINIO 2: RESPONSABILIDAD ACTIVA. (30% temario)	2. DOMINIO 2: RESPONSABILIDAD ACTIVA. (30% temario)	54h	Profesor
<p>2.1 Análisis y gestión de riesgos de los tratamientos de datos personales.</p> <p>2.1.1 Marco general de la evaluación y gestión de riesgos. Conceptos generales.</p> <p>2.1.2 Evaluación de riesgos. Inventario y valoración de activos. Inventario y valoración amenazas. Salvaguardas existentes y valoración de su protección. Riesgo resultante.</p> <p>2.1.3 Gestión de riesgos. Implementación. Selección y asignación de salvaguardas a amenazas. Valoración de la protección. Riesgo residual, riesgo aceptable y riesgo inasumible.</p>	<p>2.1 Análisis y gestión de riesgos de los tratamientos de datos personales.</p> <p>2.1.1 Marco general de la evaluación y gestión de riesgos. Conceptos generales.</p> <p>2.1.2 Evaluación de riesgos. Inventario y valoración de activos. Inventario y valoración amenazas. Salvaguardas existentes y valoración de su protección. Riesgo resultante.</p> <p>2.1.3 Gestión de riesgos. Implementación. Selección y asignación de salvaguardas a amenazas. Valoración de la protección. Riesgo residual, riesgo aceptable y riesgo inasumible.</p>	11h	Jordi Bacaria
2.2 Metodologías de análisis y gestión de riesgos.	2.2 Metodologías de análisis y gestión de riesgos.	10h	Jordi Bacaria
<p>2.3 Programa de cumplimiento de Protección de Datos y Seguridad en una organización.</p> <p>2.3.1 El Diseño y la implantación del programa de protección de datos en el contexto de la organización.</p> <p>2.3.2 Objetivos del programa de cumplimiento.</p> <p>2.3.3 Accountability: La trazabilidad del modelo de cumplimiento.</p>	<p>2.3 Programa de cumplimiento de Protección de Datos y Seguridad en una organización.</p> <p>2.3.1 El Diseño y la implantación del programa de protección de datos en el contexto de la organización.</p> <p>2.3.2 Objetivos del programa de cumplimiento.</p> <p>2.3.3 Accountability: La trazabilidad del modelo de cumplimiento.</p>	10h	Jordi Bacaria
<p>2.4 Seguridad de la información.</p> <p>2.4.1 Marco normativo. Esquema Nacional de Seguridad y directiva NIS: Directiva (UE) 2016/1148. Ámbito de aplicación, objetivos, elementos principales, principios básicos y requisitos mínimos.</p> <p>2.4.2 Ciberseguridad y gobierno de la seguridad de la información. Generalidades, misión, gobierno efectivo de la Seguridad de la Información (SI). Conceptos de SI. Estado de la SI. Estrategia de SI.</p> <p>2.4.3 Puesta en práctica de la seguridad de la información. Seguridad desde el diseño y por defecto. El ciclo de vida de los Sistemas de Información.</p>	<p>2.4 Seguridad de la información.</p> <p>2.4.1 Marco normativo. Esquema Nacional de Seguridad y directiva NIS: Directiva (UE) 2016/1148. Ámbito de aplicación, objetivos, elementos principales, principios básicos y requisitos mínimos.</p> <p>2.4.2 Ciberseguridad y gobierno de la seguridad de la información. Generalidades, misión, gobierno efectivo de la Seguridad de la Información (SI). Conceptos de SI. Estado de la SI. Estrategia de SI.</p> <p>2.4.3 Puesta en práctica de la seguridad de la información. Seguridad desde el diseño y por defecto. El ciclo de vida de los Sistemas de Información. Integración de la seguridad y la</p>	11h	Jordi Bacaria

<p>Integración de la seguridad y la privacidad en el ciclo de vida. El control de calidad de los SI.</p>	<p>privacidad en el ciclo de vida. El control de calidad de los SI.</p>		<p>Jordi Bacaria</p>
<p>2.5 Evaluación de Impacto de Protección de Datos "EIPD". 2.5.1 Introducción y fundamentos de las EIPD. Origen, concepto y características de las EIPD. Alcance y necesidades. Estándares. 2.5.2 Realización de una evaluación de impacto. Aspectos preparatorios y organizativos, análisis de la necesidad de llevar a cabo la evaluación y consultas previas.</p>	<p>2.5 Evaluación de Impacto de Protección de Datos "EIPD". 2.5.1 Introducción y fundamentos de las EIPD. Origen, concepto y características de las EIPD. Alcance y necesidades. Estándares. 2.5.2 Realización de una evaluación de impacto. Aspectos preparatorios y organizativos, análisis de la necesidad de llevar a cabo la evaluación y consultas previas.</p>	<p>11h</p>	<p>Jordi Bacaria</p>
<p>3. DOMINIO 3: TÉCNICAS PARA GARANTIZAR EL CUMPLIMIENTO DE LA NORMATIVA DE PROTECCIÓN DE DATOS. (20% temario)</p>	<p>3. DOMINIO 3: TÉCNICAS PARA GARANTIZAR EL CUMPLIMIENTO DE LA NORMATIVA DE PROTECCIÓN DE DATOS. (20% temario)</p>	<p>36h</p>	<p>Profesor</p>
<p>3.1 La auditoría de protección de datos. 3.1.1 El proceso de auditoría. Cuestiones generales y aproximación a la auditoría. Características básicas de la Auditoría. 3.1.2 Elaboración del informe de auditoría. Aspectos básicos e importancia del informe de auditoría. 3.1.3 Ejecución y seguimiento de acciones correctoras.</p>	<p>3.1 La auditoría de protección de datos. 3.1.1 El proceso de auditoría. Cuestiones generales y aproximación a la auditoría. Características básicas de la Auditoría. 3.1.2 Elaboración del informe de auditoría. Aspectos básicos e importancia del informe de auditoría. 3.1.3 Ejecución y seguimiento de acciones correctoras.</p>	<p>9h</p>	<p>Xavier Arbós Marin</p>
<p>3.2 Auditoría de Sistemas de Información. 3.2.1 La Función de la Auditoría en los Sistemas de Información. Conceptos básicos. Estándares y Directrices de Auditoría de SI. 3.2.2 Control interno y mejora continua. Buenas prácticas. Integración de la auditoría de protección de datos en la auditoría de SI. 3.2.3 Planificación, ejecución y seguimiento.</p>	<p>3.2 Auditoría de Sistemas de Información. 3.2.1 La Función de la Auditoría en los Sistemas de Información. Conceptos básicos. Estándares y Directrices de Auditoría de SI. 3.2.2 Control interno y mejora continua. Buenas prácticas. Integración de la auditoría de protección de datos en la auditoría de SI. 3.2.3 Planificación, ejecución y seguimiento.</p>	<p>9h</p>	<p>Xavier Arbós Marin</p>
<p>3.3 La gestión de la seguridad de los tratamientos. 3.3.1 Esquema Nacional de Seguridad,</p>	<p>3.3 La gestión de la seguridad de los tratamientos. 3.3.1 Esquema Nacional de Seguridad,</p>		<p>José León de la Granja</p>

<p>ISO/IEC 27001:2013</p> <p>3.3.2 Gestión de la Seguridad de los Activos. Seguridad lógica y en los procedimientos. Seguridad aplicada a las TI y a la documentación.</p> <p>3.3.3 Recuperación de desastres y Continuidad del Negocio. Protección de los activos técnicos y documentales. Planificación y gestión de la Recuperación del Desastres.</p>	<p>ISO/IEC 27001:2013</p> <p>3.3.2 Gestión de la Seguridad de los Activos. Seguridad lógica y en los procedimientos. Seguridad aplicada a las TI y a la documentación.</p> <p>3.3.3 Recuperación de desastres y Continuidad del Negocio. Protección de los activos técnicos y documentales. Planificación y gestión de la Recuperación del Desastres.</p>	<p>9h</p>	<p>José León de la Granja</p>
<p>3.4 Otros conocimientos.</p> <p>3.4.1 El cloud computing.</p> <p>3.4.2 Los Smartphones.</p> <p>3.4.3 Internet de las cosas (IoT).</p> <p>3.4.4 Big data y elaboración de perfiles.</p> <p>3.4.5 Redes sociales</p> <p>3.4.6 Tecnologías de seguimiento de usuario</p> <p>3.4.7 Blockchain y últimas tecnologías</p>	<p>3.4 Otros conocimientos.</p> <p>3.4.1 El cloud computing.</p> <p>3.4.2 Los Smartphones.</p> <p>3.4.3 Internet de las cosas (IoT).</p> <p>3.4.4 Big data y elaboración de perfiles.</p> <p>3.4.5 Redes sociales</p> <p>3.4.6 Tecnologías de seguimiento de usuario</p> <p>3.4.7 Blockchain y últimas tecnologías</p>	<p>9h</p>	<p>José León de la Granja</p>

+ EXÁMEN TEST FINAL (50%)