



## **Escala ingeniería, especialidad caminos, canales y puertos**

### **Grupo: agua y obras hidráulicas, puertos y costas**

#### **Subgrupo 1 : agua y obras hidráulicas**

Tema 1. El Texto refundido de la Ley de aguas y el Reglamento del dominio público hidráulico. Dominio público hidráulico: aguas públicas y privadas. Utilización del dominio público hidráulico: servicios, usos comunes y privativos, concesiones y autorizaciones, registro de aguas y régimen jurídico de las comunidades de usuarios. Reconocimiento de derechos anteriores a 1986. Protección del dominio público hidráulico: zonas de servidumbre y de policía, amojonar y delimitación. Estudios de inundabilidad. Expedientes de deslinde del dominio público hidráulico.

Tema 2. Legislación de aguas en relación con la calidad del agua. La Directiva 91/271/CEE del Consejo Europeo , de 21 de mayo de 1991, sobre el tratamiento de las aguas residuales urbanas. El Real Decreto-ley 11/1995, de 28 de diciembre, por el que se establecen las normas aplicables al tratamiento de las aguas residuales urbanas, y el Real Decreto 509/1996, de 15 de marzo. Mecanismos de protección y conservación de las zonas húmedas. Rehabilitación o restauración. Las zonas sensibles. Decreto 49/2003, de 9 de mayo, por el que se declaran las zonas sensibles a las Illes Balears. Vertidos. Declaración de vertidos. Autorizaciones de vertido.

Tema 3. El régimen económico financiero de la Ley de Aguas. Canon de empleo o utilización. El canon de control de vertidos. Canon de regulación y tarifa de utilización del agua. Distribución entre los beneficiarios. El Consejo Nacional del Agua. Los organismos de cuenca: configuración y funciones. Atribuciones y funciones. Órganos de gobierno y administración y cooperación. Hacienda y patrimonio. Régimen jurídico de las comunidades de usuarios. Derechos y obligaciones. Reparto y distribución del agua.



Tema 4. Objetivos generales de la planificación hidrológica. La Ley de Aguas y sus reglamentos en relación con la planificación hidrológica. Instrucción de planificación hidrológica. El proceso de planificación hidrológica y el diseño del programa de medidas. Programas de medidas en la planificación hidrológica: criterios para la selección de las medidas. Financiación. Coordinación con otros planes y programas.

Tema 5. El Plan Hidrológico de la Demarcación Hidrográfica de las Illes Balears.

Tema 6. Evaluación de recursos existentes: recursos en régimen natural, recursos disponibles y recursos libres. Las demandas. La demanda medioambiental. Balances hidráulicos. Los sistemas de explotación de recursos: modelos de optimización y de simulación de recursos. Rasgos del balance hidráulico. Aforos. Obtención de la curva de gasto de un torrente. Fórmulas de descarga de una fuente o manantial. Evolución del nivel freático por una extracción o prueba de bombeo. Regulación. Recarga. Garantía de la regulación. Criterios de garantía. Modelos matemáticos de regulación. Leyes de distribución de aportaciones.

Tema 7. Hidrología. Ciclo hidrológico. Hidrogeología básica de las Illes Balears. La red de aforos y la red de control de las aguas subterráneas. Los sistemas de información geográfica y su aplicación a la gestión de los recursos hidráulicos. Utilización y aprovechamiento de las aguas subterráneas: régimen de explotación. Técnicas de investigación hidrogeológica y evaluación de recursos.

Tema 8. Usos de agua en abastecimiento a poblaciones. Estimación de la demanda de abastecimiento. Tipos. Redes de distribución de agua. Características y elementos básicos. Pérdidas en la red de distribución. Captaciones de aguas superficiales y subterráneas: tipos. Perímetros de protección de captaciones. Tratamiento de agua potable.



Tema 9. Técnicas especiales e indirectas para incrementar la eficacia de los recursos del agua. Actuaciones sobre la oferta de recursos. Desalinización de agua del mar y salobosa. Reutilización de aguas residuales. El Real Decreto 1620/2007, de 7 de diciembre, por el que se establece el régimen jurídico de la reutilización de las aguas depuradas. Prevención de evaporación de embalses. Actuaciones sobre la demanda: soluciones legales, técnicas y de gestión.

Tema 10. Condiciones de potabilidad del agua. Técnicas de potabilización, desalinización y técnicas de tratamiento de aguas industriales. Pretratamientos y post tratamientos necesarios. Obras de abastecimiento y saneamiento en general.

Tema 11. Preinscripción de aguas residuales. Control e índices de contaminación. Autodepuración en cursos naturales. Tecnología de la depuración físico-química: pretratamiento y tratamientos primarios. Tecnología de eliminación biológica de nutrientes: tratamientos secundarios. Eutrofización. Tecnología del tratamiento terciario: filtración y esterilización. Tratamientos avanzados de eliminación de nutrientes: fósforo y nitrógeno.

Tema 12. Problemas de contaminación en relación con los efluentes industriales. Reutilización de efluentes industriales. Evaluación de la carga contaminante por sector industrial y agricultura. Categorización del sector industrial. Características de los efluentes. Los fertilizantes y los productos fitosanitarios como agentes contaminantes potenciales. La contaminación difusa. Problemas de salinidad. Selección de parámetros contaminantes a efectos de establecimiento de niveles de emisión. Tecnologías disponibles para reducir la contaminación de efluentes: medidas internas y tratamiento de efluentes.

Tema 13. Las obras hidráulicas. Concepto y naturaleza jurídica de las obras hidráulicas: competencias para la ejecución, la gestión y la explotación de las obras hidráulicas públicas; prerrogativas de las obras hidráulicas de interés



general; coordinación de competencias concurrentes; declaración de utilidad pública y declaración de interés general. Contrato de concesión de obras hidráulicas. Energía. Aprovechamientos hidráulicos convencionales. Centrales de acumulación o de bombeo y de usos múltiples. Obras civiles de carácter hidroeléctrico.

Tema 14. Canales y conducciones en carga. Revestimientos, juntas y obras singulares. Redes de distribución de agua potable. Pozos de extracción. Legislación y tramitación.

Pruebas de bombeo. Infiltración de acuíferos. Redes de saneamiento. Emisarios submarinos. Depósitos: construcción, explotación y conservación.

Tema 15. Avenidas y sequías. Previsión y cálculo de máximas crecidas.

Caracterización de sequías. La sequía meteorológica, hidrológica y operacional. Planes especiales de alerta y sequía eventual. Avenidas: la Directiva de evaluación y gestión de riesgos de inundación y el Real Decreto 903/2010, de 9 de julio, de evaluación y gestión de riesgos de inundación. Mapas de peligrosidad y de riesgo de inundación y planes de gestión de riesgo de inundación. Obras fluviales en general. Bases teóricas y principales actuaciones de la restauración fluvial. Protección, corrección y regularización de cursos. Canalizaciones. Defensa de poblaciones. Breve descripción de los programas HEC-HMS y HEC-RAS.

Tema 16. El Real Decreto 159/2016, de 15 de abril, por el que se aprueba el Plan de Gestión del Riesgo de Inundación de la Demarcación Hidrográfica de las Illes Balears. El Decreto 40/2005, de 22 de abril, por el que se aprueba el Plan Especial para hacer frente al riesgo de inundaciones.

Tema 17. Estaciones de bombeo. Conceptos básicos. Tipos de bombas: características, selección y transitorios. Protección y tipo de estaciones.



Estaciones de sobrepresión. Elementos constructivos. Ingeniería de impulsiones: trazado, tipo y cálculo.

### **Subgrupo 2: puertos y costas**

Tema 18. La Ley 22/1988, de 28 de julio, de costas, y la Ley 2/2013, de 29 de mayo, de protección y uso sostenible del litoral y de modificación de la Ley 22/1988, de costas. El Real Decreto 876/2014, de 10 de octubre, por el que se aprueba el Reglamento general de costas. Evolución y objetivos de la legislación de costas. Real Decreto 994/2022, de 29 de noviembre, de traspaso de funciones y servicios de la Administración del Estado a la Comunidad Autónoma de las Illes Balears en materia de ordenación y gestión del litoral.

Tema 19. Competencias de la Comunidad Autónoma de las Illes Balears en materia de costas. Obras de interés general. Informes preceptivos y vinculantes. Competencias de los consejos insulares y competencias municipales. Criterios generales de distribución de instalaciones de servicio de temporada en el dominio público marítimo-terrestre balear. Autorizaciones y concesiones en zona marítimo-terrestre, zona de tráfico y zona de protección.

Tema 20. Biodiversidad y conservación en el medio marino. Los efectos del cambio climático sobre el litoral, las dinámicas oceánicas, los ecosistemas y los recursos marinos. Factores de degradación del litoral. Evaluación del riesgo de inundación en zonas costeras. Ecosistemas costeros. Las zonas húmedas costeras. Las zonas dunares costeras. Las zonas de fanerógamas marinas: importancia y tratamiento. La gestión integrada de zonas costeras (GIZC).

Tema 21. La protección del medio marino. La Ley 41/2010, de 29 de diciembre, sobre protección del medio marino. El Convenio de Barcelona y otros convenios de protección del medio marino. El Real Decreto 1695/2012, de 21 de diciembre, por el que se aprueba el Sistema Nacional de Respuesta ante la contaminación marina. El Decreto 126/2008, de 21 de noviembre, por el que se aprueba el Plan Especial de Contingencia por Contaminación Accidental de Aguas Marinas de las Illes Balears (CAMBAL).



Tema 22. Las diferentes teorías de ondas. La propagación del oleaje. Los fenómenos de refracción, difracción, transmisión y reflexión del oleaje.

Tema 23. El transporte sólido litoral. Diferentes formulaciones. Evolución de la línea de costa. Modelos. El perfil de playa. Diferentes formulaciones teóricas. Variaciones del perfil. La profundidad del cierre.

Tema 24. La erosión en los diferentes tipos de playas. Causas de la erosión. Efectos de las infraestructuras litorales sobre las playas. Medidas correctoras y actuaciones. Proyecto de playas artificiales. Formas de playa en planta. La espiral logarítmica y las soluciones parabólicas. La densavimetría de la arena como condicionante del diseño. Las zonas de préstamo para alimentación artificial. Aspectos ambientales de la regeneración de playas. Efectos sobre las comunidades pelágicas y bentónicas. La posidonia oceánica.

Tema 25. La Ley 10/2005, de 21 de junio, de puertos de las Illes Balears. El Decreto 11/2011, de 18 de febrero, de aprobación del Reglamento de desarrollo y ejecución de la Ley de puertos. El Decreto 134/2005, de 28 de diciembre, de aprobación de los Estatutos de Puertos de las Illes Balears. Real Decreto 450/1985, de 20 de febrero, sobre traspaso de funciones y servicios de la Administración del Estado a la Comunidad Autónoma de las Illes Balears en materia de puertos. Los puertos de interés general en las Illes Balears y su regulación conforme al Texto refundido de la Ley de puertos del Estado y marina mercante (TRLPEMM).

Tema 26. Obras de abrigo y portuarias (I). La ROM 1\_0-09. Definición y caracterización de la situación y factores de proyecto. Carácter de las obras. Estados límite últimos. Periodos de retorno. Bases de datos. Clima marítimo: caracterización. Estadística del oleaje y parámetros (Hs, Hmax, Tm, Tp, DCP, etc.). Análisis estadístico del oleaje en aguas profundas y poco profundas: régimen extremal y régimen medio.



Tema 27. Obras de abrigo y portuarias (II). La ROM 1\_1-18. Diseños y dimensionado. Diseño en planta. Obras exteriores: diques verticales, diques en talud y diques rebasables. Obras interiores: muelles, dársenas, amarres y fondeo. Superficies portuarias. Profundidades accesorias y maniobrabilidad de buques.

Tema 28. Obras de dragado: objetivos, métodos y tipos de dragas. Criterios de selección. Directrices para la caracterización del material dragado y su reubicación en aguas del dominio público marítimo-terrestre. Métodos de prospección submarina. Aspectos ambientales de la extracción de materiales del fondo marino. Las fuentes naturales de sedimentos.

Tema 29. Operaciones portuarias. Tasas y tarifas portuarias. Economía portuaria. Concesiones. Inversiones portuarias. El estudio económico-financiero de inversiones y/o concesiones portuarias. Equipos de carga, descarga y manipulación de mercancías. Modelos de gestión. Planificación y explotación portuaria. Diferencias entre el modelo de gestión del dominio público portuario definido en la Ley 10/2005, de puertos de las Illes Balears, y el definido en el TRLPEMM. Fundamentos y planes. Previsiones de tráfico. Estudios de capacidad. Ordenación de terminales.

Tema 30. El programa ROM (Recomendaciones de obras marítimas). La ROM 5.1-13: calidad de las aguas litorales en áreas portuarias.

Tema 31. Normativa de protección portuaria y de mercancías peligrosas. El Real Decreto 1617/2007, de 7 de diciembre, por el que se establecen medidas para la mejora de la protección de los puertos y del transporte marítimo. El Reglamento (CE) núm. 725/2004 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 31 de marzo de 2004, relativo a la mejora de la protección de los buques y las instalaciones portuarias. El Real Decreto 145/1989, de 20 de enero, por el que se aprueba el Reglamento nacional de admisión, manipulación y almacenamiento de mercancías peligrosas en los puertos.



## **Grupo: infraestructuras de transporte**

### **Subgrupo 1: carreteras**

Tema 32. La legislación de carreteras. La Ley 5/1990, de 24 de mayo, de carreteras en las Illes Balears. El Reglamento general de carreteras. Ley 16/2001, de 14 de diciembre, de atribución de competencias a los consejos insulares en materia de carreteras y caminos.

Tema 33. Planificación y programación de infraestructuras viarias. Indicadores económicos, socioeconómicos y territoriales. Estudios de carreteras. Cartografía y topografía. Estudios geológicos, geotécnicos y de procedencia de materiales. Estudios climatológicos e hidrológicos. Estudios sísmicos. Estudios de tráfico. Métodos de previsión de la demanda. Datos y mapas de tráfico.

Tema 34. Trazado de carreteras (I). La norma 3.1-IC de trazado. Trazado en planta. Trazado en alzado. Sección transversal. Nudos. Enlaces e intersecciones. La Orden circular 32/2012: guía de nudos viarios.

Tema 35. Drenaje superficial y subterráneo. La norma 5.2-IC. Drenaje superficial. La Orden circular 17/2003: recomendaciones para el proyecto y construcción del drenaje subterráneo en obras de carretera.

Tema 36. Movimiento de tierras. Clasificación y características de los suelos según el PG-3. Compactación. Construcción de explanaciones. Construcción de terraplenes, pedraplenes y "todo-uno" . Capacidad de apoyo de las explanadas. Normas y especificaciones. Fundamentos. Técnicas de mejora del terreno. Taludes. Protección de la infraestructura ante la caída de rocas.

Tema 37. Firmes , constitución y conceptos generales. Materiales de firmes. Mezclas bituminosas. Pavimentos de hormigón. La norma 6.1-IC. Secciones de firme.



Características superficiales y estructurales de los firmes. Auscultación. Conservación y rehabilitación de firmes. La norma 6.3-IC. Rehabilitación de firmes. Obras de paso. Conceptos generales. Tipologías y materiales. Métodos constructivos y medios auxiliares. Conservación e inspección. Normativa aplicable.

Tema 38. Túneles en carreteras. Métodos constructivos. Maquinaria y medios auxiliares. Sostenimiento. Revestimiento. Drenaje. Explotación de túneles de carreteras. Equipamiento e instalaciones. Seguridad en los túneles de carreteras. Normativa aplicable. El Real Decreto 635/2006, de 26 de mayo, sobre requisitos mínimos de seguridad en los túneles de carreteras del Estado.

Tema 39. Señalización, balizamiento y sistemas de contención. Conceptos. Tipologías. Características y pruebas. Criterios de empleo. La norma 8.1-IC: señalización vertical. La norma 8.2-IC: marcas viarias. La Orden circular 35/2014, sobre criterios de aplicación de sistemas de contención de vehículos. Otra normativa aplicable.

Tema 40. El Pliego de prescripciones técnicas generales para obras de carreteras y puentes.

Tema 41. Concesiones administrativas de carreteras. Pliegos de condiciones administrativas de las concesiones. Plan Económico-financiero: VAN , TIRO, peaje a la sombra. Reequilibrio de una concesión: los motivos. Autopistas de peaje convencional. Legislación vigente. Estudios previos. Anteproyecto. Contratación. Seguimiento e inspección.

Tema 42. Conservación de carreteras. Reconocimientos sistemáticos. Inspecciones especiales. Sistemas de gestión de firmes, túneles, obras de paso y señalización. Proyectos de conservación y rehabilitación y particularidades de la aplicación de la normativa. Operaciones básicas de



vialidad. Vialidad invernal. Organización de la conservación. Contratos de conservación integral. Alumbrado de carreteras. Principios básicos del Reglamento de baja tensión. Compatimiento de líneas y luminarias.

Tema 43. Explotación de carreteras. Transportes especiales. Áreas y estaciones de servicio. Telemática y sistemas inteligentes de explotación de carreteras. El inventario de la red de carreteras.

Tema 44. La seguridad vial. Indicadores de seguridad vial. Aspectos de la infraestructura que más incidencia tienen sobre la seguridad vial. Auditorías de seguridad vial.

### **Subgrupo 2: ferrocarriles**

Tema 45. La Ley 4/2014, de 20 de junio, de transportes terrestres y movilidad sostenible de las Illes Balears. La Ley 38/2015, de 29 de septiembre, del sector ferroviario, y el Real Decreto 2387/2004, de 30 de diciembre, por el que se aprueba el Reglamento del sector ferroviario.

Tema 46. El ferrocarril a las Illes Balears. Entidad pública empresarial. Servicios Ferroviarios de Mallorca y Ferrocarril de Sóller. Tipología de la red y material rodante, evolución histórica y perspectivas de futuro.

Tema 47. Infraestructura ferroviaria: trazado y geometría. Definición de los parámetros básicos en planta y alzado. Valores recomendados y límite. Secciones transversales. Gálibos.

Distancia entre ejes. Las capas de asentamiento ferroviario. Plataforma: capas constitutivas, características de los materiales. El balasto: funciones y características de los materiales. Procedimentalido.



Tema 48. Seguridad ferroviaria. Directiva 2016/798, sobre seguridad ferroviaria. Aplicabilidad en redes locales. Reglamentos de circulación.

Tema 49. La vía y sus elementos constitutivos. Tipología y materiales. Aparatos de vía. La vía en placa. Ejecución de obras ferroviarias. Montaje de vía nueva y duplicaciones. Procedimientos constructivos, condicionantes y maquinaria.

Tema 50. Túneles de ferrocarril. Normativa técnica, secciones, métodos constructivos, efectos dinámicos y seguridad. Estructuras ferroviarias: instrucción sobre las acciones a considerar en el proyecto de puentes de ferrocarril (IAPF). Singularidad de los efectos dinámicos.

Tema 51. El mantenimiento de la red. Operaciones de auscultación de la vía en servicio. Renovaciones y otras operaciones. Procedimientos constructivos. Inspecciones técnicas en los puentes de ferrocarril.

Tema 52. Pasos a nivel. Marco legal y planes de supresión. Definición y clasificación. Tipología de protecciones. Alternativas de supresión. Procedimientos constructivos singulares.

Tema 53. Preinscripción ferroviaria. Sistemas de sustentación. Tipologías de catenarias. Tensiones de funcionamiento. Otros sistemas de alimentación.

Tema 54. Señalización e instalaciones de seguridad ferroviaria. Conceptos generales. Sistemas tradicionales y nuevas tendencias. Explotación ferroviaria: estudios de capacidad y de demanda y sistemas de gestión de capacidad.

### **Subgrupo 3: transporte y medio ambiente**

Tema 55. Política de movilidad. Demanda de la movilidad. Adaptación de las infraestructuras al aumento o disminución de la demanda.



Tema 56. El Plan Director de Movilidad de las Illes Balears. Estudios de movilidad. El método de los escenarios y la planificación territorial. Modelos de tráfico.

Tema 57. Accesibilidad general a los espacios urbanos y de transportes. Normativa. Ley de accesibilidad universal de las Illes Balears.

Tema 58. El coste del transporte y de la movilidad en general. Costes desde el punto de vista económico privado (costes directos). Costes desde el punto de vista económico social (costes externos). Internalización de costes externos.

Tema 59. Planificación del sistema de movilidad, infraestructuras urbanas e interurbanas. Objetivos. Desarrollo. Planificación estratégica. Planificación sectorial.

Tema 60. El transporte en el medio urbano: movilidad sostenible. Planes de Movilidad Urbana Sostenible.

Tema 61. Transporte público y privado. Modelos de previsión y respuesta. Ordenación territorial y demanda de movilidad. El transporte interurbano por carretera versus el ferrocarril.

Tema 62. El transporte de viajeros y mercancías. Características, reparto modal, estructura y evolución. La intermodalidad en el transporte de viajeros y mercancías. Principales objetivos. Corredores y nodos intermodales.

Tema 63. Expropiación forzosa: concepto y fundamentos. Nociones básicas sobre el procedimiento general y los procedimientos especiales. El



procedimiento expropiatorio para la construcción de obras públicas. Los planos parcelarios.

Tema 64. Valoración de expropiaciones. Real Decreto 1492/2011, de 24 de octubre, por el que se aprueba el Reglamento de valoraciones de la Ley de suelo. Métodos de valoración: estático y dinámico.

Tema 65. La Ley 9/2017, de 8 de noviembre, de contratos del sector público. El Real Decreto 1098/2001, de 12 de octubre, por el que se aprueba el Reglamento general de la Ley de contratos. Expediente de contratación. Preparación del contrato. Procedimientos de contratación. Adjudicación del contrato.

Tema 66. Ejecución del contrato de obras. Régimen de relaciones con el contratista. Modificación del contrato. Suspensión de obras. Revisión de precios. Recepciones y liquidaciones. Proyectos modificados.

Tema 67. La Ley 12/2017, de 29 de diciembre, de urbanismo de las Illes Balears. Régimen urbanístico del suelo. Clasificación del suelo. Ejecución de los planes de ordenación. Sistemas de actuación. Programas de actuación urbanística.

Tema 68. Proyectos de obras. Documentos del proyecto: memoria y anexos, pliego de prescripciones técnicas particulares, mediciones y presupuestos. Dirección del proyecto. Supervisión. Pliego de cláusulas administrativas particulares.

Tema 69. Construcción. Dirección de obras. Plan de obra. Organización de las obras. Aseguramiento de la calidad. Plan de seguridad y salud. Plan de vigilancia medioambiental. Servicios afectados. Incidencias en las obras. Certificaciones de obras y relaciones valoradas. Revisión de precios. Los



intereses de demora: tipos y aplicación. La certificación final y la liquidación. Trámites.

Tema 70. La evaluación ambiental de proyectos y la evaluación ambiental estratégica de planes y programas. Principios. El marco jurídico de la evaluación de impacto ambiental: la Ley 21/2013, de 9 de diciembre, de evaluación ambiental. Decreto legislativo 1/2020, de 28 de agosto, por el que se aprueba el Texto refundido de la Ley de evaluación ambiental de las Illes Balears. El Decreto 4/2018, de 23 de febrero, por el que se aprueban la organización, las funciones y el régimen jurídico de la Comisión de Medio Ambiente de las Illes Balears.

Tema 71. La Ley de residuos y suelos contaminados de las Illes Balears. La Directiva 2008/98/CE del Parlamento Europeo y del Consejo, de 19 de noviembre de 2008, sobre los residuos y por el que se derogan determinadas directivas. La Ley 22/2011, de 28 de julio, de residuos y suelos contaminados. Principios. La planificación en materia de residuos. Contaminación del suelo. El Real Decreto 9/2005, de 14 de enero, por el que se establece la relación de actividades potencialmente contaminantes del suelo y los criterios y estándares para la declaración de suelos contaminados. Tipos de contaminantes. Usos del suelo. Evaluación del riesgo. Niveles genéricos de referencia. Técnicas de recuperación de suelos.

Tema 72. Producción y gestión de residuos de construcción y demolición. Alternativas de uso (el Real Decreto 105/2008, de 1 de febrero, por el que se regula la producción y gestión de los residuos de construcción y demolición). Utilización de residuos en obra pública. Neumáticos fuera de uso, escorias de incineradores urbanos y materiales de dragado.

Tema 73. Tratamiento de residuos sólidos urbanos. Incineración. Vertederos controlados. La selección y el reciclaje. Normativa. El Real Decreto 1481/2001, de 27 de diciembre, por el que se regula la eliminación de residuos mediante



depósito en vertedero. Energías limpias: hidráulica, solar, eólica. Sistemas de producción y de posible almacenamiento.

Tema 74. Normativa de responsabilidad medioambiental. La Ley 26/2007, de 23 de octubre, de responsabilidad medioambiental. Acceso a la información en materia de medio ambiente. El Convenio de Aarhus. La participación en la gestión ambiental. Normativa de la Unión Europea. La Ley 27/2006, de 18 de julio, por la que se regulan los derechos de acceso a la información, de participación pública y de acceso a la justicia en materia de medio ambiente.

Tema 75. Normativa en materia de emergencias. El Real Decreto 524/2023, de 20 de junio, por el que se aprueba la Norma Básica de Protección Civil. El Decreto 8/2004, de 23 de enero, por el que se desarrollan determinados aspectos de la Ley de ordenación de emergencias en las Illes Balears. El Decreto 40/2014, de 29 de agosto, por el que se aprueba el Plan Territorial de Protección Civil de la Comunidad Autónoma de las Illes Balears (PLATERBAL).