

Temario de materias específicas correspondientes al cuerpo de ayudantes facultativos, escala agentes de medio ambiente

Tema 1. La contaminación atmosférica. El Real Decreto 102/2011, de 28 de enero, relativo a la mejora de la calidad del aire. La Red Balear de Vigilancia y Control de la Calidad del Aire. Principales emisiones contaminantes de la atmósfera en las Illes Balears.

Tema 2. Emisiones de gases de efecto invernadero. Los sumideros de CO₂. La problemática del cambio climático y soluciones.

Tema 3. La Comisión de Medio Ambiente de las Illes Balears. Normativa de evaluación de impacto ambiental.

Tema 4. La Ley 8/2019, de 19 de febrero, de Residuos y Suelos Contaminados de las Illes Balears. Tipos de residuos y su clasificación según la lista europea de residuos.

Tema 5. El ciclo del agua. Las aguas superficiales. Distribución y aprovechamiento de los recursos hídricos de las Illes Balears.

Tema 6. Las aguas subterráneas. Principales afecciones: la sobreexplotación y la contaminación de los acuíferos.

Tema 7. La directiva marco del agua (Directiva 2000/60/CE del Parlamento Europeo y del Consejo, de 23 de octubre de 2000, por la que se establece un marco comunitario de actuación en el ámbito de la política de aguas). Legislación estatal y autonómica en materia de aguas. El Plan Hidrológico de las Illes Balears.

Tema 8. Los espacios naturales protegidos de las Illes Balears. Legislación autonómica en materia de protección de los espacios de relevancia ambiental.

Tema 9. Legislación estatal referida a la conservación del patrimonio natural y de la biodiversidad. La Red de Parques Nacionales estatal. El Parque Nacional Marítimo-terrestre del Archipiélago de Cabrera.

Tema 10. Las zonas húmedas y su importancia ecológica. Principales zonas húmedas en las Illes Balears. El catálogo de zonas húmedas de las Illes Balears.

Tema 11. Los sistemas de dunas y su importancia ecológica. Amenazas para su conservación.

Tema 12. La directiva de hábitats (Directiva 92/43/CEE del Consejo, de 21 de mayo de 1992, relativa a la conservación de los hábitats naturales y de la fauna y flora silvestres). Los hábitats de interés comunitario. La Red Natura 2000 en las Illes Balears. Los lugares de importancia comunitaria (LIC) y las zonas de especial

protección para las aves (ZEPA). Las zonas de especial conservación (ZEC) y los planes de gestión.

Tema 13. La vegetación de las Illes Balears. Características ecológicas y principales comunidades.

Tema 14. La flora protegida. Los endemismos vegetales y su distribución.

Tema 15. La *Posidonia oceanica*. Funciones ecológicas. El Decreto 25/2018, de 27 de julio, sobre la Conservación de la *Posidonia oceanica* en las Illes Balears.

Tema 16. La vegetación forestal de las Illes Balears. Principales especies y distribución. El uso sociorecreativo de los bosques.

Tema 17. Normativa estatal y autonómica en materia de montes. La explotación forestal en las Illes Balears. Principales aprovechamientos forestales.

Tema 18. Los incendios forestales en las Illes Balears. Clases, causas y factores de propagación. Modelos de combustible.

Tema 19. La lucha contra los incendios forestales. Métodos utilizados para su extinción.

Tema 20. Normativa estatal y autonómica sobre prevención y extinción de los incendios forestales. Los agentes de medio ambiente en la extinción de los incendios forestales. Organización (INFOBAL: Decreto 41/2005, de 22 de abril, por el que se aprueba el Plan Especial para hacer frente al riesgo de incendios forestales). La Dirección Técnica de Extinción (DTEX).

Tema 21. Los agentes de medio ambiente en la prevención de los incendios forestales. La investigación de las causas de los incendios forestales.

Tema 22. Las principales plagas forestales en las Illes Balears. Problemática y principales métodos y sistemas de lucha.

Tema 23. La Directiva 79/409/CEE del Consejo, de 2 de abril de 1979, relativa a la conservación de las aves silvestres. Convenios internacionales relativos a la conservación de especies silvestres y a la preservación de zonas ecológicas.

Tema 24. Las especies protegidas en las Illes Balears: conservación y planes de recuperación.

Tema 25. Las especies alóctonas e invasoras en las Illes Balears: adaptaciones al medio, problemática y medidas de control.

Tema 26. Legislación estatal y autonómica que regula los catálogos de especies amenazadas.

Tema 27. La caza en las Illes Balears. Modalidades y artes tradicionales de caza. Normativa de aplicación.

Tema 28. La pesca fluvial en las Illes Balears. Modalidades y artes tradicionales de pesca. Normativa.

Tema 29. La pesca marítima en las Illes Balears: modalidades y recursos explotados. Regulaciones y protección de las especies marinas de interés pesquero.

Tema 30. Las reservas marinas de las Illes Balears. Concepto de reserva marina y sus objetivos. Normativa de aplicación.

Tema 31. Distribución de competencias entre las diferentes administraciones en costas y litoral. Legislación de costas. El dominio público marítimo-terrestre y las zonas de servidumbre.

Tema 32. Las infracciones administrativas en materia de medio ambiente. Las actas de denuncia. Principales fases del procedimiento administrativo sancionador.

Tema 33. Atestados. Título XVI del Código penal: de los delitos relativos a la ordenación del territorio y el urbanismo, la protección del patrimonio histórico y el medio ambiente. Título XVII del Código penal: capítulo I (de los delitos de riesgo catastrófico) y capítulo II (de los incendios).

Tema 34. Normativa que atribuye la condición de agente de autoridad y de policía judicial genérica a los agentes de medio ambiente. Los agentes de medio ambiente en los planes de emergencia de la Comunidad Autónoma de las Illes Balears.

Tema 35. Procedimientos básicos para la toma y descripción de muestras líquidas, sólidas o de fauna y flora. Conservación de las muestras, entrega y cadena de custodia.

Tema 36. Los sistemas de información geográfica aplicados a la gestión ambiental. La Infraestructura de Datos Espaciales de las Illes Balears (IDEIB). Cálculo de áreas, perímetros y distancias. Documentación cartográfica adjunta a los informes y actas de denuncia de los agentes de medio ambiente.

Tema 37. La educación ambiental: finalidad y objetivos. Equipamientos, itinerarios y otros recursos para la educación ambiental en las Illes Balears.