

ANEXO II
Temario
BOLSA DE LA ESCALA TÉCNICA DE GESTIÓN (MEDIO AMBIENTE)

- 1) Ley 31/1995, de 8 de noviembre, de prevención de Riesgos Laborales y la prevención en la Universidad del País Vasco / Euskal Herriko Unibertsitatea.
- 2) la Ley 4/2005, de 18 de febrero, para la Igualdad de Mujeres y Hombres en el País Vasco y el II Plan de Igualdad en la Universidad del País Vasco / Euskal Herriko Unibertsitatea (2014-2017).
- 3) La Agenda 2030 de Naciones Unidas para el Desarrollo Sostenible. Antecedentes, objetivos, metas e indicadores. Agenda Euskadi Basque Country 2030.
- 4) Ley 3/1998, de 27 de febrero, General de Protección del Medio Ambiente del País Vasco y normativa que la modifica. Objeto y fines. Disposiciones generales sobre la política ambiental del País Vasco. Programa Marco Ambiental de la CAPV 2020. Instrumentos de política ambiental.
- 5) 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.
- 6) Contaminación atmosférica. Tipos, origen y características de los contaminantes atmosféricos. Actividades potencialmente contaminadoras de la atmósfera.
- 7) Ley 34/2007, de 15 de noviembre, de calidad y protección de la atmósfera. Real Decreto 102/2011, de 28 de enero, relativo a la mejora de la calidad del aire y Real Decreto 39/2017, de 27 de enero, por el que se modifica el Real Decreto 102/2011, de 28 de enero, relativo a la mejora de la calidad de aire,
- 8) Decreto 278/2011, de 27 de diciembre, por el que se regulan las instalaciones en las que se desarrollen actividades potencialmente contaminadoras de la atmósfera. Instrucciones técnicas para el desarrollo del Decreto 278/2011. Reglamento de emisiones industriales. El registro PRTR.S Sistemas de medición y control de emisiones. Técnicas de tratamiento-depuración de gases y partículas contaminantes.
- 9) Redes de medida de calidad de aire. Red de Vigilancia y Control de Calidad de aire en la CAPV. Índice de calidad de aire. Evaluación de la calidad de aire en la CAPV. Evolución de la calidad del aire en la CAPV. Planes para la mejora de calidad del aire.
- 10) Cambio Climático: elementos clave. Acuerdos internacionales en materia de cambio climático. Hoja de ruta europea en materia de cambio climático. Estrategia Vasca de Cambio Climático: Klima 2050 Basque Country. Acciones para la reducción de emisiones de GEI, mitigación y adaptación.
- 11) Gases de efecto invernadero y fuentes. Normativa en materia de comercio de emisiones de gases de efecto invernadero. Huella de carbono: concepto y metodologías de cálculo.
- 12) Energías renovables y no renovables: tipología y características. Eficiencia energética. Ahorro energético: concepto y medidas. Auditorías energéticas. Decreto 226/2014, de 9 de diciembre, de certificación de la eficiencia energética de los edificios

- 13) Estrategia energética de Euskadi 2030. Decreto 178/2015, de 22 de septiembre, sobre la sostenibilidad energética del sector público de la Comunidad Autónoma de Euskadi
- 14) Ley 4/1990, de 31 de mayo, de Ordenación del Territorio del País Vasco y normativa que la desarrolla. Criterios de sostenibilidad aplicables al planeamiento urbanístico.
- 15) Movilidad segura y sostenible. Acciones para la reducción de los impactos sociales, económicos y ambientales de la movilidad.
- 16) Sistemas de información geográfica. Tipos de sistemas y funcionalidades. Ley 14/2010, de 5 de julio, sobre las infraestructuras y los servicios de información geográfica en España. Geoeuskadi: Infraestructura de Datos Espaciales (IDE) de Euskadi
- 17) Ley 22/2011, de 28 de julio, de residuos y suelos contaminadas, Definición y tipos de residuos. Principios de la política de residuos y competencias administrativas; Residuos urbanos. Tipología y caracterización. Lista Europea de Residuos. Clasificación, recogida y tratamiento de los residuos urbanos. Legislación aplicable. Plan de prevención y gestión de residuos 2020 de la CAPV. Acciones para fomentar la prevención, reutilización, reciclaje y valorización de residuos.
- 18) Residuos peligrosos. Identificación y caracterización. Características de los residuos que permiten calificarlos de peligrosos: Reglamento 1357/2014, de 18 de diciembre por el que se modifica el anexo III de la Directiva 2008/98 /CE y Reglamento 2017/997 de 8 de junio de 2017 por el que se modifica el anexo III de la Directiva 2008/98/CE del Parlamento Europeo y del Consejo. Clasificación, recogida y tratamiento de los residuos peligrosos. Legislación aplicable. Planes para la prevención de residuos peligrosos. Tipos de residuos peligrosos en la UPV/EHU. Procedimiento de gestión de residuos peligrosos en la UPV/EHU. Acciones para la minimización de residuos peligrosos en la UPV/EHU
- 19) Ley 4/2015, de 4 de febrero, para la prevención y corrección de la contaminación del suelo. El Inventario de Suelos Contaminados de la CAPV. Actividades potencialmente contaminantes del suelo y los criterios y estándares para la declaración de suelos contaminados: Anexo XI del Real Decreto de 9/2005, de 14 de enero. Tipos de contaminantes. Usos del suelo. Evaluación del riesgo. Niveles genéricos de referencia. Técnicas de recuperación de suelos.
- 20) Contaminación del agua. Parámetros físicos, químicos y microbiológicos relacionados con la calidad del agua. Contaminantes emergentes. 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. Ley 1/2006, de 23 de junio, de aguas.
- 21) Usos y aprovechamientos del agua. Demanda y consumo de recursos hídricos. Acciones para la reducción del consumo y reutilización del agua. Actividades potencialmente contaminadoras del agua. Impacto ambiental de los vertidos en las aguas receptoras. Protección de las aguas. Autorización de vertido, Canon de control de vertidos. Legislación aplicable.
- 22) Tecnologías disponibles para reducir la contaminación de efluentes. Tipos de tratamientos. Línea de agua y línea de fangos.

- 23) Evaluación de impacto ambiental. Impacto Ambiental. Estudios de Impacto Ambiental. Instrumentos y metodologías de Evaluación de Impacto Ambiental.
- 24) Ley 21/2013, de 9 de diciembre, de evaluación ambiental. Evaluación ambiental de proyectos y la evaluación ambiental estratégica de planes y programas Actividades sometidas a evaluación de Impacto ambiental.
- 25) Contaminación acústica. Ley 37/2003, de 17 de noviembre, del ruido. Decreto 213/2012, de 16 de octubre, de contaminación acústica de la Comunidad Autónoma del País vasco Calidad acústica. Prevención y corrección de la contaminación acústica
- 26) Real Decreto Legislativo 1/2016, de 16 de diciembre, por el que se aprueba el texto refundido de la Ley de Prevención y Control integrados de la Contaminación. Disposiciones generales. Valores límites de emisión y mejores técnicas disponibles. Régimen jurídico de la Autorización Ambiental Integrada.
- 27) Ley 42/2007, de 13 de diciembre, del patrimonio natural y de la biodiversidad. La Red Natura 2000 y otros espacios naturales protegidos. Catálogos y planes de gestión de especies amenazadas. Decreto 167/1996, de 9 de julio, de regulación del catálogo vasco de especies amenazadas de fauna y flora, silvestre y marina de la CAPV. Espacios naturales relevantes en la CAPV. Estrategia de Biodiversidad de la Comunidad Autónoma del País Vasco 2030
- 28) Sistemas de gestión ambiental (SGA) fases de revisión medioambiental inicial, de planificación, implantación, y comprobación y revisión. Norma ISO 14001:2015, Reglamento Comunitario de Eco-gestión y Eco-auditoría (EMAS) y Norma Ekoscan de mejora ambiental. características diferenciales, requerimientos e implementación: fases de revisión medioambiental inicial, de planificación, implantación, y comprobación y revisión. Integración
- 29) Auditorías ambientales. Definición, alcance y objetivos. Tipos de auditorías ambientales. Contenido y metodología para la realización de una auditoría ambiental. Aspectos técnicos a considerar
- 30) Otras herramientas de gestión ambiental. Análisis de ciclo de vida y huella ambiental: concepto, tipología y metodologías de cálculo. Certificado Erronka Garbia de eventos ambientalmente sostenibles.
- 31) Compra y contratación pública verde. Ley 9/2017, de 8 de noviembre, de Contratos del Sector Público Pliegos de cláusulas administrativas particulares y de prescripciones técnicas. Procedimientos y forma de adjudicación de los contratos. Órgano de contratación.
- 32) Ecoetiquetado o etiquetado ambiental de Producto. Identificación e interpretación de etiquetas.
- 33) Educación Ambiental, Educación para el Desarrollo Sostenible y Educación para la sostenibilidad: Concepto y desarrollo histórico. Estrategia de educación para la sostenibilidad del País Vasco 2030.
- 34) Competencias para el desarrollo sostenible: capacidades, actitudes y valores meta.
- 35) Reorientación del currículo educativo para la integración de la Educación para la sostenibilidad: elementos clave y herramientas. Buenas prácticas en materia de Educación para la sostenibilidad.

Voluntariado ambiental. Características y valores de la acción voluntaria.
Ámbitos e actuación. Gestión y organización de proyectos de voluntariado