

Programación semanal

Para conocer la fecha de entrega de las distintas actividades accede a la sección **Actividades** (en el menú lateral). Recuerda que la suma de las puntuaciones de todas las actividades es de 15 puntos. Puedes hacer las que prefieras hasta conseguir un máximo de 10 puntos (que es la calificación máxima que se puede obtener en la evaluación continua).

	Temas	Actividades (15.0 puntos)	Clases en directo
Semana 1	Tema 1. Contaminación atmosférica 1.1. ¿Cómo estudiar este tema? 1.2. Composición de la atmósfera 1.3. Estructura de la atmósfera 1.4. Clasificación de los contaminantes atmosféricos 1.5. Efectos de la contaminación atmosférica 1.6. Vehículos a motor	Asistencia a 2 clases en directo a lo largo de la asignatura (0,25 puntos cada una) Test- Tema 1 (0.1 puntos)	Presentación de la asignatura y clase del tema 1
Semana 2	Tema 2. Control de la contaminación atmosférica 2.1. ¿Cómo estudiar este tema? 2.2. La calidad del aire 2.3. Determinación de la calidad del aire 2.4. Controles de contaminación atmosférica 2.5. Tratamiento de efluentes gaseosos 2.6. Legislación para el control de la contaminación atmosférica	Trabajo: Contaminación atmosférica (5.0 puntos) Test- Tema 2 (0.1 puntos)	Clase del tema 2 y presentación de la actividad: Contaminación atmosférica
Semana 3	Tema 3. Contaminación acústica 3.1. ¿Cómo estudiar este tema? 3.2. Fundamentos del ruido 3.3. Propagación del sonido y reverberación 3.4. La contaminación acústica 3.5. Efectos medioambientales de la contaminación acústica 3.6. Legislación en materia de contaminación acústica	Test- Tema 3 (0.1 puntos)	Clase del tema 3

	Temas	Actividades (15.0 puntos)	Clases en directo
Semana 4	Tema 4. Valoración y control del ruido 4.1. ¿Cómo estudiar este tema? 4.2. Cuantificación del ruido 4.3. Análisis del ruido 4.4. Metodología para la medición del ruido 4.5. Actuaciones para el control del ruido 4.6. Reglamentación específica en materia de ruidos	Test- Tema 4 (0.1 puntos)	Clase del tema 4
Semana 5	Tema 5. Contaminación lumínica 5.1. ¿Cómo estudiar este tema? 5.2. La luz 5.3. Contaminación lumínica 5.4. Efectos de la contaminación lumínica 5.5. Control y prevención de la contaminación lumínica 5.6. Actuaciones legales contra la contaminación lumínica	Test- Tema 5 (0.1 puntos)	Clase del tema 5
Semana 6	Tema 6. Contaminación por olores 6.1. ¿Cómo estudiar este tema? 6.2. El olor 6.3. Medición de olores 6.4. Olfatometría: EN 13725 6.5. Técnicas analíticas para la determinación de olores 6.6. Tratamiento de emisiones odoríficas	Test- Tema 6 (0.1 puntos)	Clase del tema 6 Resolución de la actividad: Contaminación atmosférica
Semana 7	Tema 7. Contaminación de aguas 7.1. ¿Cómo estudiar este tema? 7.2. El agua 7.3. Ciclo hidrológico 7.4. Parámetros de calidad del agua 7.5. Contaminación del agua 7.6. Legislación aplicable en aguas	Test- Tema 7 (0.1 puntos)	Clase del tema 7

	Temas	Actividades (15.0 puntos)	Clases en directo
Semana 8	Tema 8. Gestión de las aguas residuales 8.1. ¿Cómo estudiar este tema? 8.2. Origen de las aguas residuales 8.3. Tratamientos físicos 8.4. Tratamientos químicos 8.5. Tratamientos biológicos	Trabajo grupal: Gestión de aguas residuales (4.5 puntos)	Clase del tema 8 y presentación de la actividad: Aguas residuales
Semana 9	Tema 8. Gestión de las aguas residuales (continuación) 8.6. Actuaciones de control de las aguas residuales	Test- Tema 8 (0.1 puntos)	Clase del tema 8
Semana 10	Tema 9. Contaminación de suelos 9.1. ¿Cómo estudiar este tema? 9.2. Morfología del suelo 9.3. Suelos contaminados 9.4. Consecuencias de la contaminación de suelos 9.5. Actuaciones en suelos potencialmente contaminados 9.6. Legislación en materia de suelos	Test- Tema 9 (0.1 puntos)	Clase del tema 9
Semana 11	Tema 10. Gestión y recuperación de suelos 10.1. ¿Cómo estudiar este tema? 10.2. Investigación y muestreo de suelos 10.3. Gestión de suelos contaminados 10.4. Técnicas de recuperación de suelos 10.5. Técnicas de saneamiento de suelos 10.6. Técnicas de confinamiento y contención de suelos	Test- Tema 10 (0.1 puntos)	Clase del tema 10

	Temas	Actividades (15.0 puntos)	Clases en directo
Semana 12	Tema 11. Gestión y tratamiento de residuos 11.1. ¿Cómo estudiar este tema? 11.2. Identificación y clasificación de los residuos 11.3. Gestión de residuos urbanos	Trabajo grupal: Vivanlosmuebles, S. L. (3.8 puntos)	Clase del tema 11 y presentación de la actividad grupal: Vivanlosmuebles, S. L. Resolución de la actividad: Aguas residuales
Semana 13	Tema 11. Gestión y tratamiento de residuos (continuación) 11.4. Gestión de residuos peligrosos 11.5. Gestión de otros residuos 11.6. Operaciones de tratamiento de residuos	Test- Tema 11 (0.1 puntos)	clase del tema 11
Semana 14	Tema 12. Evaluación de Impacto ambiental 12.1. ¿Cómo estudiar este tema? 12.2. El estudio de evaluación de impactos ambientales 12.3. Identificación, análisis y valoración de impactos		Clase del tema 12 Sesión de explicación del modelo de examen
Semana 15	Tema 12. Evaluación de impacto ambiental (Continuación) 12.4. Metodologías de análisis de EIA 12.5. Medidas protectoras, correctoras y compensatorias 12.6. Programa de vigilancia ambiental	Test- Tema 12 (0.1 puntos)	Clase del tema 12 Resolución de la actividad grupal: Vivanlosmuebles, S. L.

Temas

Actividades
(15.0 puntos)

Clases en directo

Semana 16

Semana de exámenes