



ÁREA FORMATIVA	MEDIOAMBIENTE
MODALIDAD:	PRESENCIAL + ZOOM
IDIOMA:	CASTELLANO

## AMIANTO E INVENTARIOS MUNICIPALES DESDE EL PUNTO DE VISTA LABORAL

CÓDIGO

2022/2/10/3

### INFORMACIÓN GENERAL

<b>FECHAS</b>	14, 15 y 18 de noviembre	<b>DURACIÓN</b>	15 horas
<b>SESIÓN PRESENCIAL</b>	18 de noviembre	<b>HORARIO</b>	9:00-14:00
<b>SESIÓN VIRTUAL</b>	14 y 15 de noviembre	<b>ACCESO</b>	Descarga gratuita de la app ZOOM <a href="https://zoom.us/">https://zoom.us/</a>
<b>REQUISITOS TÉCNICOS</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Conexión a Internet.</li> <li>• App ZOOM</li> <li>• Cámara y micrófono habilitados</li> </ul>		
<b>TUTORÍAS</b>	<p>Las tareas del tutor/a durante el curso serán las siguientes:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Dar acceso al curso al alumnado a través de un enlace.</li> <li>➤ Impartir las sesiones virtuales-presenciales en los días y hora establecidos.</li> <li>➤ Atender consultas.</li> <li>➤ Seguimiento y evaluación del proceso de aprendizaje</li> </ul>		
<b>PLAZO MATRÍCULA</b>	28 de octubre	<b>AVISO BAJAS</b> (no conlleva coste de matrícula)	13 de noviembre
<b>DIRIGIDO A</b>	Personal técnico municipal o supramunicipal. Preferentemente con titulación técnica (arquitectura técnica, arquitectura, ingeniería, ingeniería técnica o técnica superior en PRL especialidad Higiene Industrial)	<b>CRITERIOS SELECCIÓN</b>	Personal de las áreas de Urbanismo, Mantenimiento y PRL; u otras áreas transversales con decisión en las mismas. Preferentemente con titulación técnica (arquitectura técnica, arquitectura, ingeniería, ingeniería técnica o técnica superior en PRL especialidad Higiene Industrial)
<b>CUPO MAX.</b>	20 personas	<b>PONENTES</b>	OSALAN

### QUÉ SE PRETENDE CONSEGUIR

<b>OBJETIVOS GENERALES</b>	<p>Concienciar sobre el amianto y dar unas pautas generales para:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ La elaboración de inventarios municipales de amianto, según ley 7/2022, de residuos y suelos contaminados para una economía circular (esta ley está pendiente de un desarrollo normativo o de que se aclaren los criterios para su elaboración, por ello, el curso puede sufrir modificaciones para su adecuación).</li> <li>▪ La tramitación administrativa de su retirada.</li> </ul>
<b>OBJETIVOS DEL ALUMNADO</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Conocer las características del amianto: identificación, localización, y principales usos.</li> <li>▪ Conocer la tramitación administrativa de las retiradas de amianto.</li> <li>▪ Conocer las particularidades de las Evaluaciones de Riesgos Laborales y de los proyectos de obra.</li> </ul>

## AMIANTO E INVENTARIOS MUNICIPALES DESDE EL PUNTO DE VISTA LABORAL

- Conocer la metodología para el uso de herramientas GIS en la elaboración de inventarios municipales.
- Establecer las bases o requisitos a establecer en un pliego de condiciones en caso de subcontratación de la actividad.

Al finalizar la acción formativa el alumno/a será capaz de:

### COMPETENCIAS

- Realizar una identificación básica de materiales con amianto y su inclusión en el inventario municipal de amianto publicado en geoEuskadi.
- Identificar actividades con riesgo de amianto en su ámbito competencial o de responsabilidad.

### PROGRAMA Y EVALUACIÓN

#### METODOLOGÍA

Se combinarán las sesiones por zoom con la sesión práctica de campo. La primera sesión será teórica, la segunda será principalmente práctica sobre el uso de la herramienta geoEuskadi para representación de la existencia de amianto y en la tercera se compaginarán la teoría y la práctica. En esta última se realizarán visitas de campo en grupos/ subgrupos en función de la procedencia del alumnado.

#### PROGRAMA

##### 1ª sesión

- Osalan: Funciones respecto al amianto.
- Introducción al AMIANTO y sus efectos sobre la salud.
- Legislación/ Tramitación de Planes de Trabajo.
- Actividad municipal.
- Identificación y diagnóstico de MCA. Casos prácticos.

##### 2ª sesión

- Aplicación de la DA 14ª de la ley 7/2022 de residuos y suelos contaminados, con medios propios o ajenos (pliegos de condiciones, concierto con el SPA, etc).
- Manejo general de geoEuskadi, aplicaciones de campo y estudio.
- Criterios de uso de geoEstudio y ARCGIS Field Maps para la elaboración del inventario de amianto.

##### 3ª sesión

- Identificación de amianto en campo. Casos prácticos (visita a lugares con amianto). Las visitas se realizarán de 09:00 a 11:00.
- Puesta en común de lo observado.
- Evaluación y cierre

#### EVALUACIÓN

- Objetivo de la evaluación: Garantizar el cumplimiento de los objetivos generales y específicos del curso.
- La evaluación albergará:
  - Un examen correspondiente a la parte teórica (50% de la nota global). La prueba constará de 10 preguntas abiertas y será necesario contestar de forma correcta a 5 para aprobar. Este examen se realizará a la finalización de la tercera sesión y tendrá una duración de media hora.
  - Ejercicio práctico (50% de la nota global). El ejercicio práctico se realizará en campo y se pedirán estos dos requisitos:
    - Localización del 75% de los materiales presentes en el área de muestreo del municipio.
    - Identificación visual del 75% de los materiales mostrados mediante fotografías o muestras físicas.

Será necesario aprobar las dos pruebas para superar el curso. La calificación final será de APTO/ NO APTO.

#### VALORACIÓN CURSO

- Encuesta de satisfacción del alumnado
- Encuesta de valoración del profesorado

#### CERTIFICADO DIGITAL: APROVECHAMIENTO

- Requisitos a cumplir:
- 80% de asistencia



# IVAP

HERRI ARDURALARITZAREN  
EUSKAL ERAKUNDEA

ÁREA FORMATIVA	MEDIOAMBIENTE
MODALIDAD:	PRESENCIAL + ZOOM
IDIOMA:	CASTELLANO



EUSKADIKO UDALEN ELKARTEA  
ASOCIACIÓN DE MUNICIPIOS VASCOS

## AMIANTO E INVENTARIOS MUNICIPALES DESDE EL PUNTO DE VISTA LABORAL



Arabako Foru  
Aldundia  
Diputación  
Foral de Álava



Bizkaia  
foru aldundia  
diputación foral



Gipuzkoako  
Foru Aldundia  
Diputación Foral  
de Gipuzkoa

- Superar la prueba de aprovechamiento

El **certificado digital** estará a su disposición una vez que reciba la notificación en su correo electrónico. Acceda a "Trámites con el IVAP" apartado "Certificaciones".

### PRECIO

0€(ORDEN del 11 de diciembre de 2014, del Consejero de Administración Pública y Justicia, por la que se fija la cuantía de los precios públicos de las actividades y servicios que presta el Instituto Vasco de Administración Pública)

ZEHARKAKO PRESTAKUNTZA PLANA 2022



Erakunde autonomiduna  
Organismo Autónomo del

EUSKO JAURLARITZA  
GOBIERNO VASCO