



AMIANTOA: identifikazioa, lan arriskuaren ebaluazioa eta jarduketa posibleak “SARRERA”



IBON IZAGUIRRE SUSO
LAP teknikaria OSALAN Gipuzkoako LZ
BARAKALDO, 2024ko apirilaren 18a



Ibon Izaguirre Suso
OSALAN
LAP teknikaria



Gonzalo Zufia Alvarez
ANEDES
Presidentea



Verónica Fernández
LAN ZUZENDARITZA
Bizkaiko Ordezkarria



María Domínguez Dalda
INSST
Goi-mailako teknikaria



Alberto Alonso Vivar
OSALAN
Arabako LZ Arduraduna

1. Amiantodun produktuen identifikazioaren garrantzia.
2. Ze jarduera edo egoeratan da beharrezkoa amiantoa identifikatzea?
3. Nola egiten da? Nork daki hau egiten?
4. Behin identifikatuta, erabakiak hartu behar dituzu:
 - Zuzenean kendu behar baduzu:
 - *Lan-planen tramitazio administratiboa.*
 - Mantendu behar baduzu (bi zentzutan), egoera ere kudeatu behar da.

5.



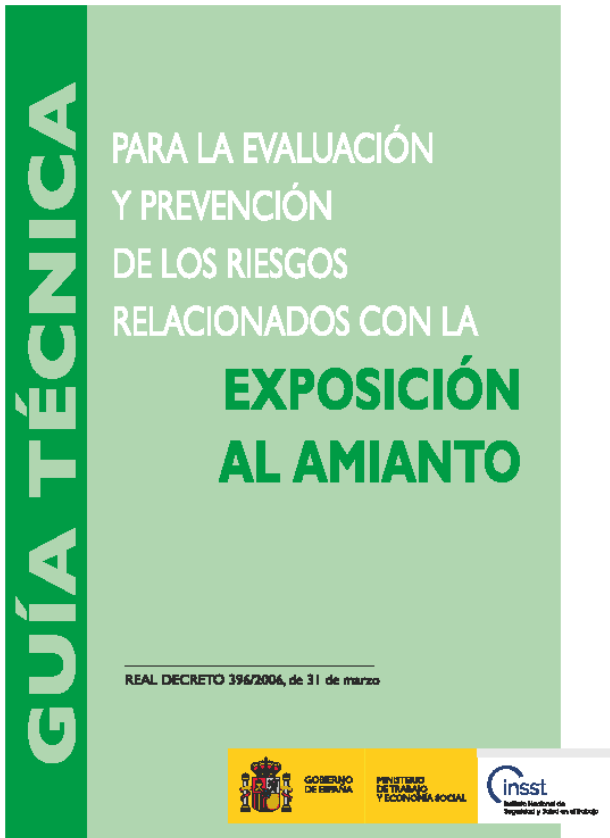
- **UNE arauak:**

- 171.370-1 Enpresen zertifikazioa:
 - *A eranskina: formakuntza.*
- 171.370-2 Amiantoaren ikuskapenak:
 - *Erabilerak eta aplikazioak..*
 - *Arauaren metodologia.*

- **Amiantoaren zentsuak (erroldak) egiteko GIDA.**

7/2022 Legearen 14. XG.





- **Jarraibide**, zirkular edo zerbitzu-aginduak dira administrazioetako **hierarkian gorago daudenek beren azpikoei zuzentzen dizkietenak**, beren autoantolatzeko-ahala erabiliz.
- Funtzionarioak edo beheragoko administrazio-organoak dira hartzaileak, eta ez dituzte administrazio-eremutik kanpoko hirugarrenak lotzen. Helburua arauak **aplikatzeko interpretazio-jarraibideak ematea da, jarduketa-batasuna bermatzeko edo kontzeptu ilunen bat argitzeko**, interpretatzen duen arauaren eremua gaintitu gabe.
- Ez dute arau-izaerarik, eta ez dira erregelamendu-ahala erabiltzearen emaitza.

<https://www.juridicoadministrativo.es/las-instrucciones-y-ordenes-de-servicio-naturaleza-juridica-y-singularidades/>

1/2024 JARRAIBIDEA, martxoaren 7koa, Eusko Jaurlaritzako Lan eta Gizarte Segurantzako sailburuordearena, honako hauek kudeatzeari buruzkoa:

- AMIANTOAREN ARRISKUPEKO ENPRESEN ERREGISTROA (AAEE)
- AMIANTOA KENTZEKO LAN-PLANAK



Nor gara...

- Eusko Jaurlaritzako Erakunde Autonomoa.
- Laneko segurtasun eta osasunaren arloko organo aholkularia.
- Kontseilu Nagusia.
- Amiantoari dagokionez:
 - Osasun-agintaritza (lan-eremuan).
 - Lan Agintzaritzaren laguntza teknikoa.



Nor EZ gara ...

- Lan Agintzaritza.
 - “EJ-GV”-ko *Lan eta Enplegu Saila*.
- Lan eta Gizarte Segurantzako Ikuskaritza.
- Ingurumen-agintaritza.



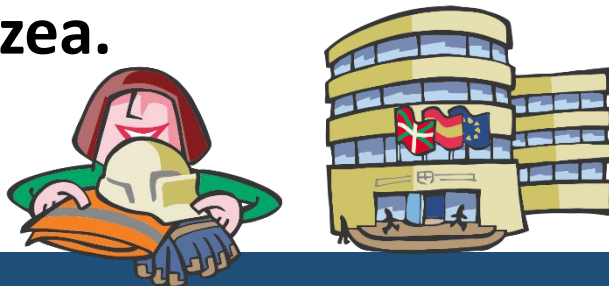
Gure ohiko jarduerari buruzko informazioa

Arlo TEKNIKOA

- **Amiantoa kentzeko "lan-planen" berri ematea.**
 - EAE 2023an: > 750 plan espezifiko.
 - Txostenak egin aurreko bisitak, edo kanpaina espezifikoek edo bestelako zirkunstantzien arabera egiten diren bisitak.

- **Gaixotasun profesionalak ikertzea.**

• ...



OSASUN Arloa

- **Amiantoaren eraginpean dauden langileen fitxategia eta lotutako zereginak kudeatzea.**
 - Pertsonak GUZTIRA: > 15.000
 - Patologiekin: < % 10.
 - Urteko sarrerak: 500 pertsona.



Langileen fitxeroa

	GIZONAK	Patologia duten G	EMAKUMEAK	Patologia duten E	GUZTIRA	Patologia GUZTIRA
<u>AKTIBOA</u> 	2.325	13	41	-	2.366	13
<u>POST-AKTIBOA</u> 	2.294	69	393	4	2.687	73
POSTOKUPAZIONALA 	7.781	737	504	36	8.285	773
HILDAKOAK 	1358	472	49	30	1.407	502
GUZTIRA	13.761	1.291	987	70	14.748	1.361

2023ko martxoan eguneratuta

2024/4/19

Xehetasun gehiagorako, gure LOUak antolatutako prestakuntza eta dibulgazio-
saioak

9

IDENTIFIKAZIOA: "Zer", "zergatik" eta "noizko"

... eta "nola" -ren pintzelkada bat.

LANAREN ikuspegitik



4 urrats sendo



ERABAKIAK HARTZEA

(E)BALUAZIOA

IDENTIFIKAZIOA

KOKAPENA/AURKITZEA

4 urrats sendo

ERABAKIAK HARTZEA

(E)BALUAZIOA

IDENTIFIKAZIOA

KOKAPENA/AURKITZEA

- **“KOKATZEA / AURKITZEA”:**
 - Non bilatu ez badakizu, nekez aurkitu ahalko duzu.



4 urrats sendo

ERABAKIAK HARTZEA

(E)BALUAZIOA

IDENTIFIKAZIOA

KOKAPENA/AURKITZEA

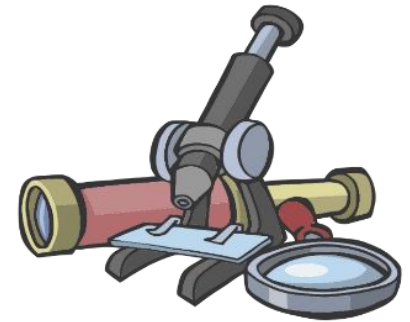
- **“IDENTIFIKAZIOA”:**

- Baliospen profesionala

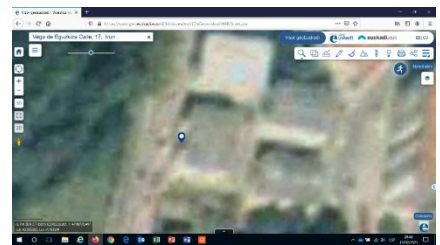
Laborategirako laguntza tekniko osagarriak hobetzen ari dira.



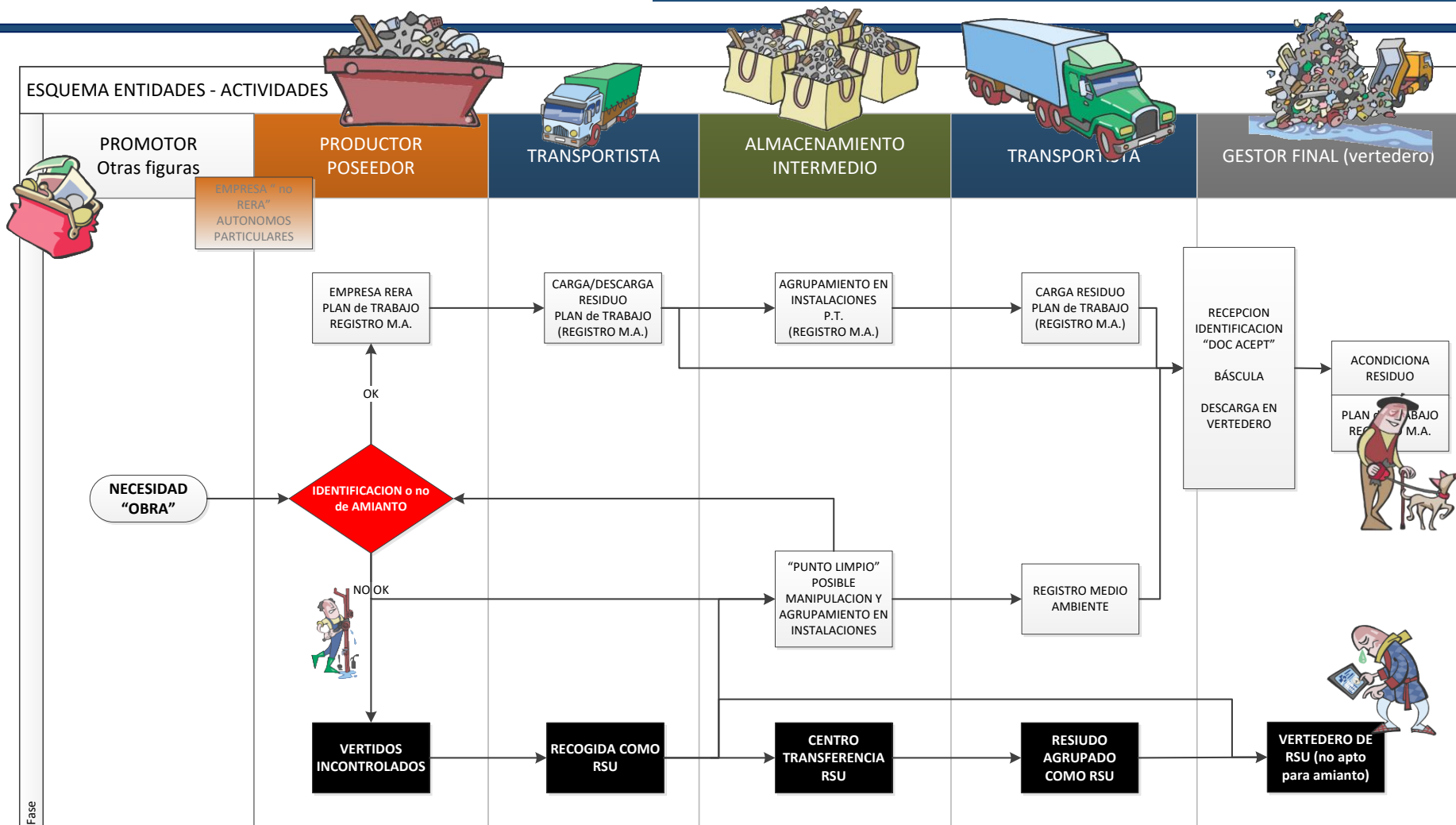
- Material susmagarrien edo ustezkoen lagin fisikoak hartzea, eta ondoren laborategian analizatzea.



Baina ez da hain erraza...



Hondakinen ibilbide bat marraztu dizuet





AMIANTO: identificación, evaluación de riesgo laboral y posibles actuaciones INTRODUCCIÓN



IBON IZAGUIRRE SUSO
LAP teknikaria OSALAN Gipuzkoako LZ
BARAKALDO, 2024ko apirilaren 18a

OBJETIVOS y CONTENIDO

de la jornada

- 1. Importancia de la identificación de amianto.**
- 2. ¿En qué ámbitos/actividades/situaciones es necesario identificar el amianto?**
- 3. ¿Cómo se hace? ¿Quién sabe hacerlo?**
- 4. Una vez identificado, tienes que tomar decisiones:**
 - Si vas a retirarlo directamente:
 - *Tramitación administrativa de los planes de trabajo.*
 - Si vas a mantenerlo (en los dos sentidos), también hay que gestionar la situación.

5.



- **NORMAS UNE:**

- 171.370-1 Certificación empresas:
 - *Anexo A: formación.*
- 171.370-2 Inspecciones de amianto:
 - *Usos y aplicaciones.*
 - *Metodología de la norma.*

- **GUIA para la elaboración de censos de amianto.**

DA 14ª de la Ley 7/2022.



- Las **instrucciones**, circulares u órdenes de servicio son las que los **superiores jerárquicos de las Administraciones dirigen a sus inferiores** en uso de su potestad de autoorganización.
- Sus destinatarios son los funcionarios o los órganos administrativos inferiores, sin que vinculen a terceros ajenos al ámbito administrativo y su finalidad no es otra que la de **dar pautas interpretativas para la aplicación de las normas a fin de garantizar una unidad de actuación, o aclarar algún concepto oscuro**, sin que quepa rebasar el ámbito de la norma que interpreta.
- No tienen carácter normativo, ni son el resultado del ejercicio de la potestad reglamentaria.

<https://www.juridicoadministrativo.es/las-instrucciones-y-ordenes-de-servicio-naturaleza-juridica-y-singularidades/>

INSTRUCCIÓN 1/2024, de 5 de marzo, de la
Viceconsejera de Trabajo y Seguridad Social del
Gobierno Vasco referida a la

GESTIÓN del

**REGISTRO de EMPRESAS con RIESGO
por AMIANTO – RERA**

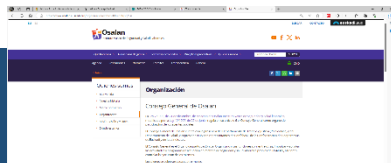
GESTIÓN de los

PLANES de TRABAJO de DESAMANTADO



Quienes somos ...

- Organismo autónomo del Gobierno Vasco.
- Órgano asesor en materia de seguridad y salud laboral.
- Consejo general.
- Respetto al amianto:
 - Autoridad Sanitaria (ámbito laboral).
 - Apoyo técnico de la Autoridad Laboral.



Quienes NO somos ...

- Autoridad Laboral.
 - Dirección de Trabajo y Empleo del EJ-GV.
- Inspección de Trabajo y Seguridad Social.



- Autoridad Ambiental.



Alguna información sobre nuestra actividad habitual

Área TÉCNICA

- **Informar sobre los “planes de trabajo” de retirada de amianto.**
 - CAPV en 2023: > 750 planes específicos.
 - Visitas previas a elaboración de informe, o durante la ejecución en función de campañas específicas, u otras circunstancias.
- **Investigar enfermedades profesionales.**
- ...



Área MÉDICA

- **Gestionar el fichero de trabajadores expuestos al amianto y tareas asociadas.**
 - TOTAL personas: > 15.000
 - Con patologías: <10%.
 - Incorporaciones anuales: 500 personas.



Fichero de trabajador_s

		HOMBRES	H con patología	MUJERES	M con patología	TOTAL	TOTAL con patología
<u>ACTIVOS</u>		2.325	13	41	-	2.366	13
<u>POST-ACTIVOS</u>		2.294	69	393	4	2.687	73
POSTOCUPACIONALES		7.781	737	504	36	8.285	773
FALLECIDOS		1358	472	49	30	1.407	502
TOTAL		13.761	1.291	987	70	14.748	1.361

IDENTIFICACIÓN: “Qué”, “por qué” y “para cuando”

... y una pincelada del “cómo”

Desde el punto de vista **LABORAL**



4 pasos firmes

TOMA de DECISIONES

(E)VALUACIÓN

IDENTIFICACIÓN

LOCALIZACIÓN



4 pasos firmes

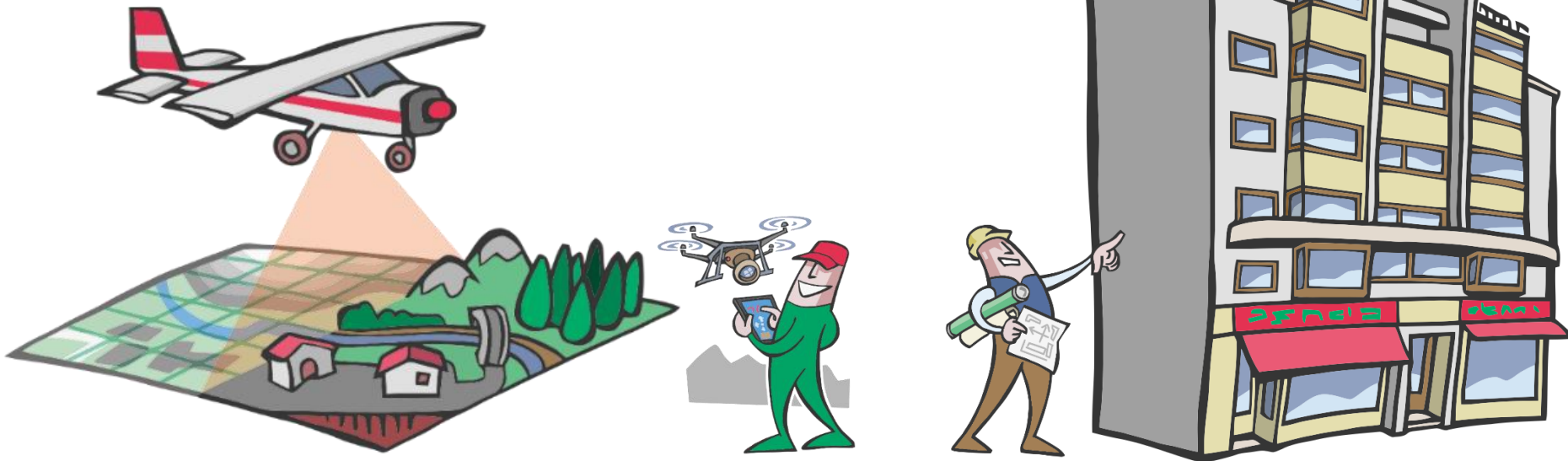
TOMA de DECISIONES

(E)VALUACIÓN

IDENTIFICACIÓN

LOCALIZACIÓN

- **“LOCALIZACIÓN”:**
 - Si no sabes dónde buscar, difícilmente lo podrás encontrar.



4 pasos firmes

TOMA de DECISIONES

(E)VALUACIÓN

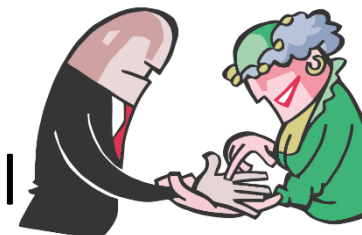
IDENTIFICACIÓN

LOCALIZACIÓN

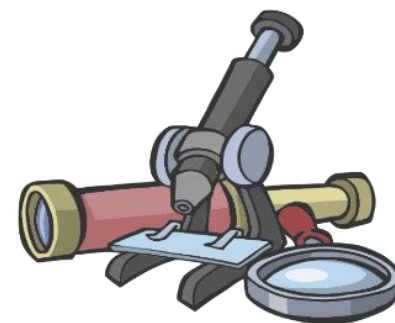
- **“IDENTIFICACIÓN”:**

- **Apreciación profesional**

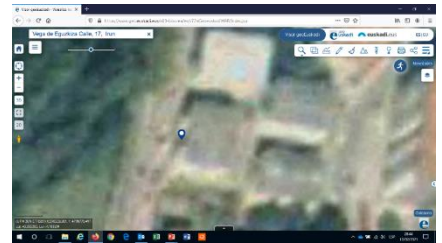
Ayudas técnicas complementarias al laboratorio van mejorando.



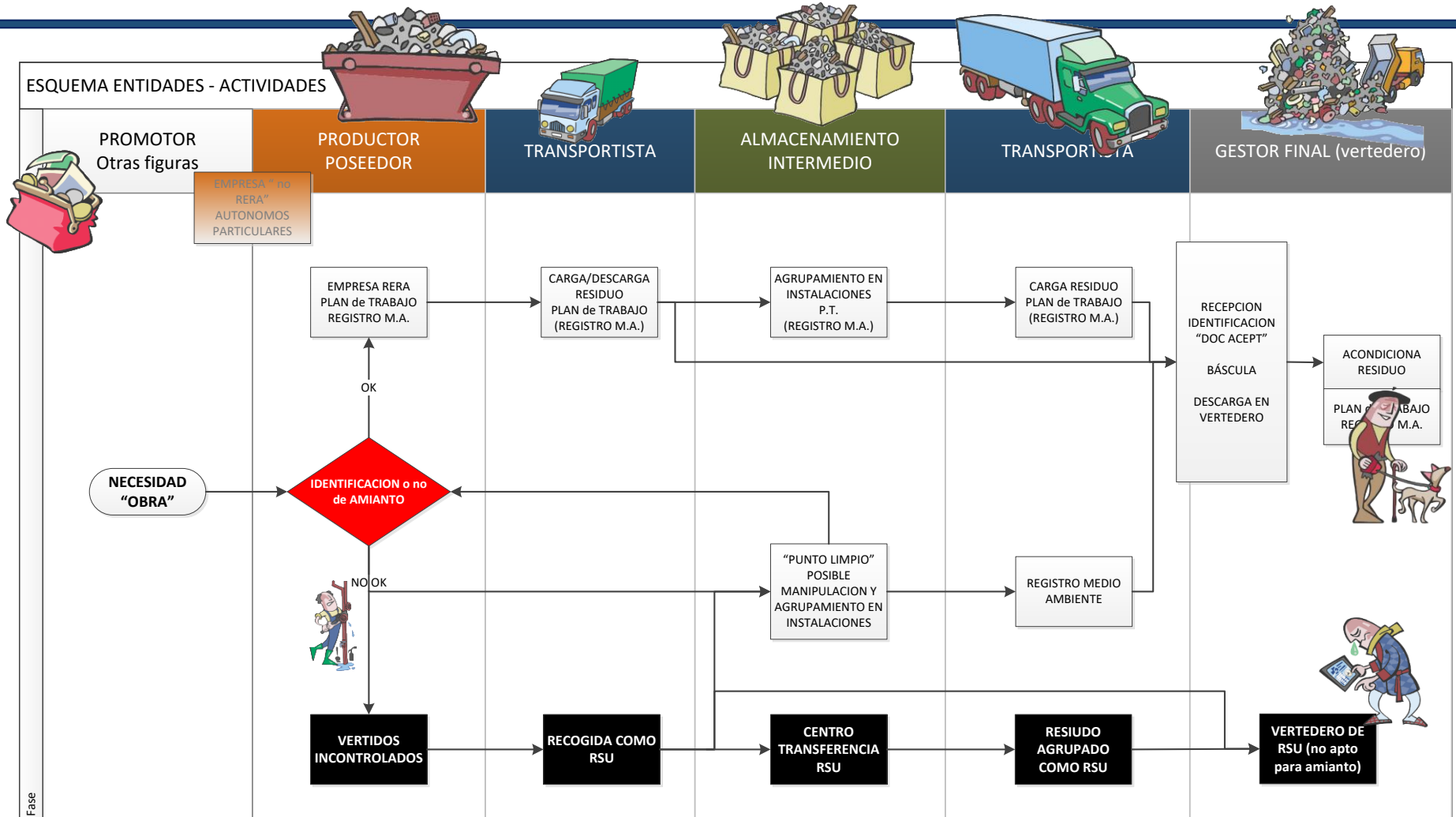
- **Toma de muestras físicas de materiales sospechosos o presuntos, y posterior analítica en el laboratorio.**



Y no siempre es fácil ...



Dibujando un recorrido de residuos ...



Eta amiantoaren kontu honek nirekin zerikusirik al du?

Adibide bat: "Nire enpresa", gaur egun



2024/4/19

*"Nire enpresa" lasai-lasai ulertu daiteke "Nire bezeroa" gisa,
Kanpoko Prebentzio Zerbitzua bat izanda*

Eta amiantoaren kontu hau nirekin al doa?

- **Nire enpresak amianto-zuntzen eraginpean egoteari buruzko 396/2006 Errege Dekretuaren 3. artikuluan jasotako jarduera bat egiten du:**
 - **Amianto kentzen dugu [...]:** RERA enpresa,...
 - **Laneko arriskuak ebaluatzen ditugu (eta askoz gauza gehiago):** Kanpoko Prebentzio Zerbitzua, laginketa pertsonalak/ingurumenekoak/materialak.
 - *Edo RERA enpresa bat al zarete? Jarduera hori noizbehinkakoa al da? Egunero/astero izatea nahi duzu? "honetan" lan egiteko baimena al duzu?*
 - **Eraikuntza-lanak sustatzen ditugu:** \$\$\$ eta erabakiak hartzen ditugu.
 - **Arkitektura- edo ingeniari-tza-estudioa, lurzoru kutsatu-erako baimendutako erakundeak, LOK enpresa:**
 - Industria-aurriko ("ruina"), eraispene-ko, birgaitze-ko eta energia-eraginkortasune-ko proiektuak.
 - "ESS/EBSS, EGR",..., obrak koordinatzen ditugu (SOP onartzen dugu).
 - **Kontratistak:**
 - Lantokia irekitzea, laneko segurtasun- eta osasun-planak...
 - ...



Eta amiantoaren kontu hau nirekin al doa?

- **Nire enpresak EZ du 396/2006 ED-ak, amianto-zuntzen eraginpean egoteari buruzko, araututako jarduerarik egiten, baaaaaaina:**
 - Industria-nabeak "**uralitazko teilatua**" du.
 - Gure instalazioen **egitura metalikoak** suaren aurkako isolamendu proiektatua du.
 - Industria-nabeko **berogailua** 80ko hamarkadan instalatu zen, eta garai hartako hodi kalorifugatuak eta tximiniak ditugu.
 - Erabiltzen dudan **makineria**, CE markatuta duen arren, amianto erabiltzea debekatu aurretik fabrikatu zen (2002).
 - **Enpresako langile ohi batek** amianto-zuntzak arnastu dituzten pertsonen gaixotasuna du.
 - ...
 - "Ondo informatutako lagun batek esan didanez, gure pabiloian amianto pila bat zegoen" (Tolosa" batek esana?).
 - **Udalak jakinarazi dit** nire industria-nabearen inguratzailean amianto dagoen susmoa dagoela. **Edo eskatu dit informazioa.**

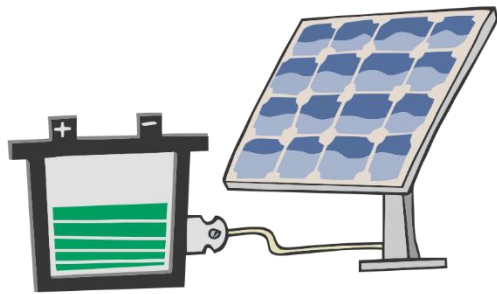
“Amiantoa” industria- nabearen estalkian



"Bizi-lerroak" fibrozementuzko estalkian



“Panel fotovoltaikoak” fibrozementuzko estalkian



“Amianto” txapazko estalkiaren azpian



2024/4/19

*Txapazko gainestalkiak edo estalki bikoiztuak ez zeuden berariaz debekatuta,
baina hobe debekatu izan balira. Euskadin, gaur egun, debekatuta daude
gainestaldurak*

35

“Amianto” berogailuetan, galdaretan



“Amiantoa” bulegoetan



Pladurreko hesi fisiko bat duten zutabeak proiektatzea↑

2024/4/19

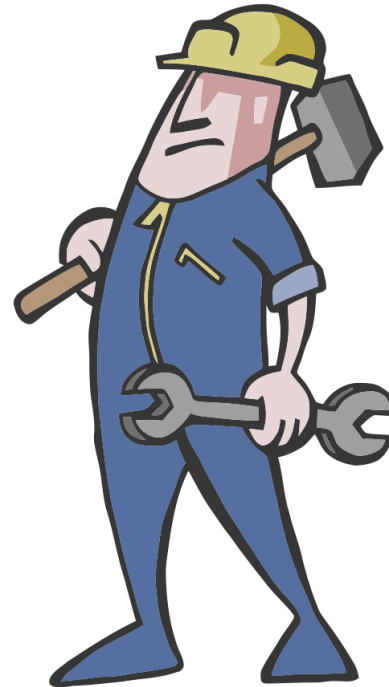
↑ *Zurezko berogailu-estalkigailuek amiantoa zuten, ebanistek eginak*

37

“Amianto” zorrotenetan, komunetan eta aldageletan



“Amiantoa” makinerian



“Amiantoa” kargak jasotzeko ekipoetan



“Amiantoa” norberaren babeserako ekipamendua



El monóxido de carbono no es separado en el filtro, sino transformado en anhídrido carbónico por medio de un catalizador al que se incorpora oxígeno del aire ambiente, teniendo que contener como mínimo un 17 por 100 en volumen de oxígeno. Es preciso tener en cuenta, que no siempre es posible utilizar máscaras dotadas únicamente de filtro contra CO, ya que para que estos resulten eficaces, es preciso concurren dos circunstancias; que exista suficiente porcentaje de oxígeno respirable y que la concentración de CO no sobrepase determinados límites que varían según la naturaleza del mismo. Cuando dichos requisitos no existen se utilizará un equipo semi-autónomo de aire fresco o un equipo autónomo mediante aire acondicionado purificado.

CON UN FILTRO

Los filtros, se reemplazarán por otros cuando sus pasos de aire estén obstruidos o saturados, que dificulten la respiración a través de ellos.

Los filtros contra monóxido de carbono, tendrán una vida media mínima de sesenta minutos.

Los filtros mixtos y químicos, tienen una vida media mínima en función del agente agresivo así como el tipo de filtro. El tiempo contra amoníaco será de doce minutos; contra cloro será de quince minutos; contra anhídrido sulfuroso será de diez minutos; contra ácido sulfhídrico será de treinta minutos.

- En determinadas circunstancias se suscita la necesidad de proteger los órganos respiratorios al propio tiempo que la cabeza y el tronco como en el caso de los trabajos con chorro de arena, pintura aerográfica u operaciones en que el calor es factor determinante.
- En el chorro de arena, tanto cuando se opera con arena silíceo, como con granalla de acero, el operario se protegerá con una escafandra de aluminio endurecido dotado del correspondiente sistema de aireación, mediante toma de aire exterior.
- En aquellos casos en que sea necesario cubrir el riesgo de calor se utilizan capuces de amianto con mirilla de cristal refractario y en muchos casos con dispositivos de ventilación.

14.4.7. LISTA INDICATIVA DE EQUIPOS DE PROTECCIÓN INDIVIDUAL PARA ACTIVIDADES Y SECTORES DE UTILIZACIÓN DE ESTOS EPIS :

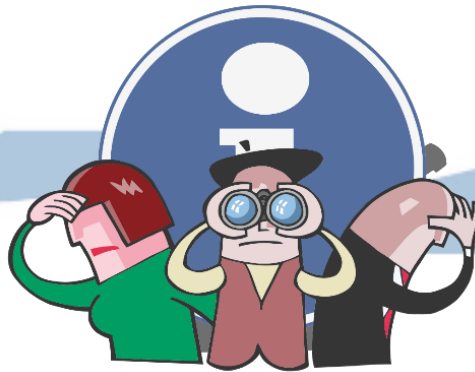
“Amiantoa” suaren aurkako babes-ekipoetan



Baina amianto hainbat modutan ager daiteke



Amiantoa atzetik dut...



Etxean nagoenetik ...



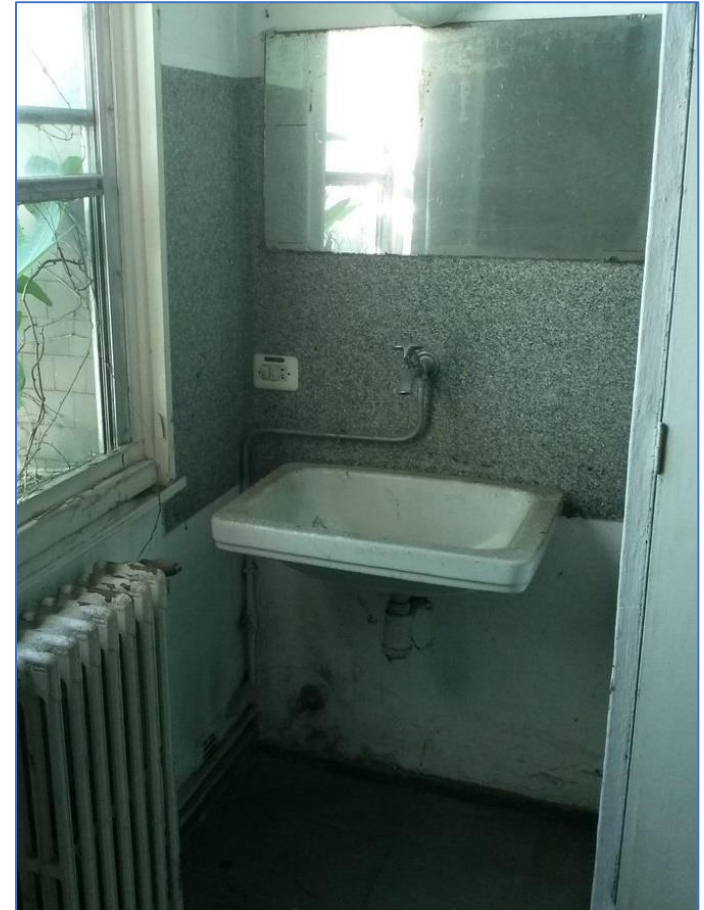
Landareak ureztatu behar dira ...



Nola iristen da ur hori etxera? Internet?



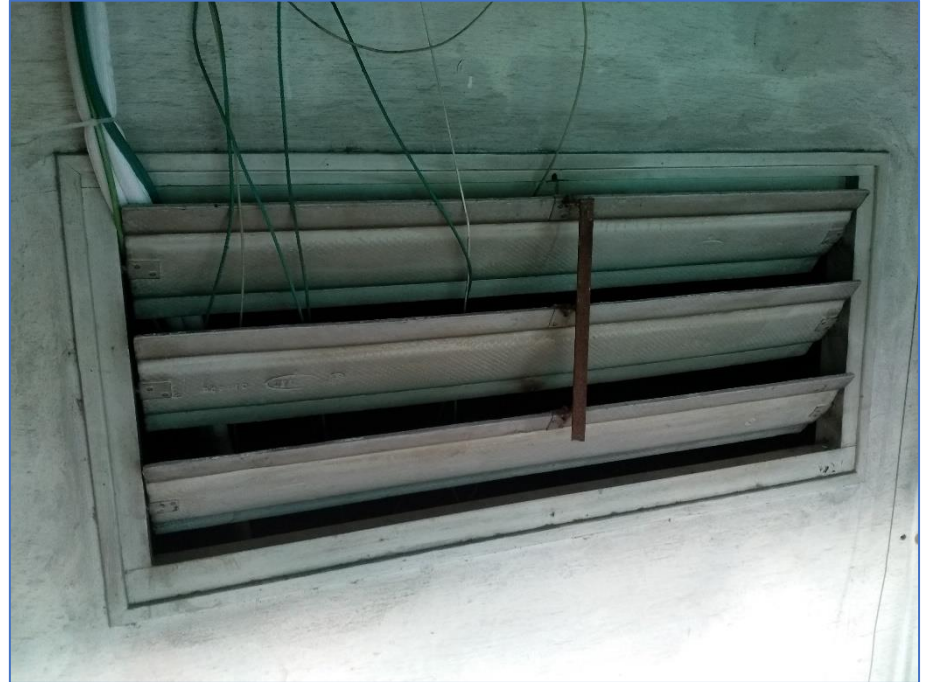
Eta etxe guztietan dago bainugela edo komuna



Udazkenean berogailua pizten dugu...



Edo eguzkitik babestu...



Arropa garbigailutik atera behar da...



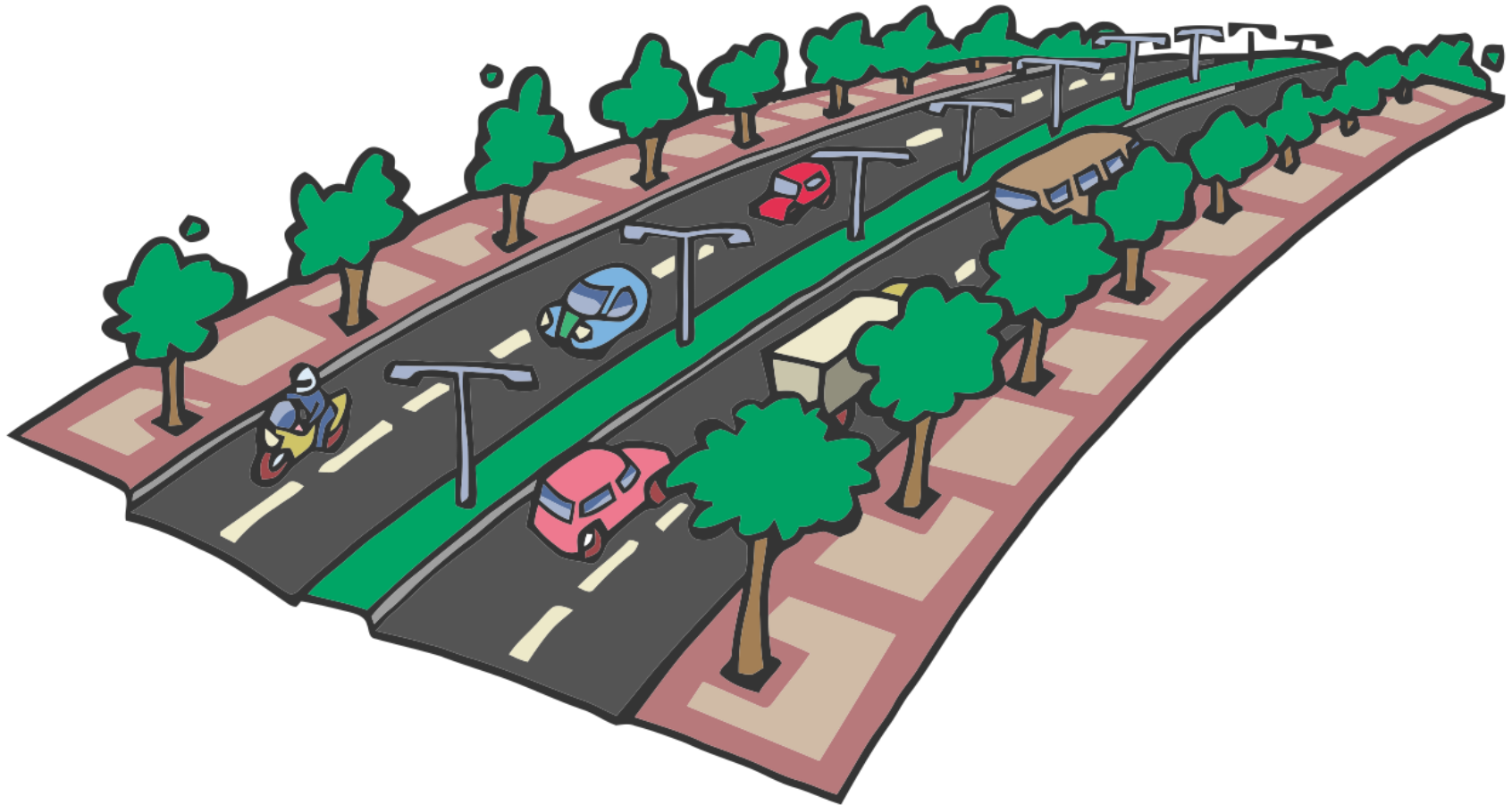
Eta arropa lisatu ...

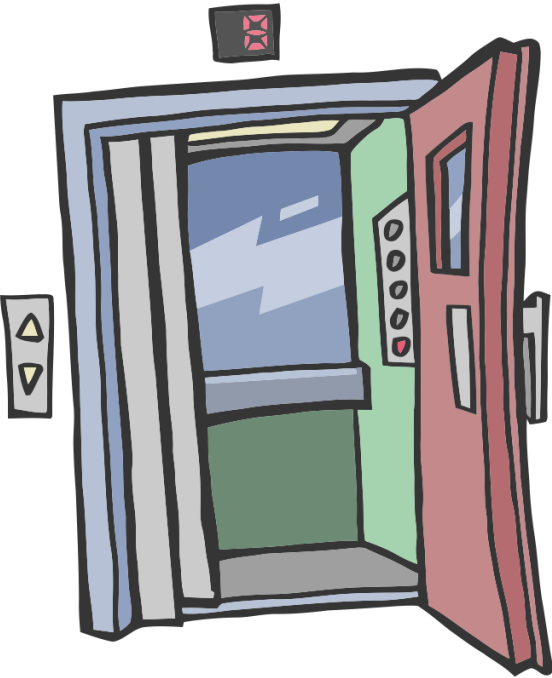


Batzuetan “apañoak” egiten ditugu ...

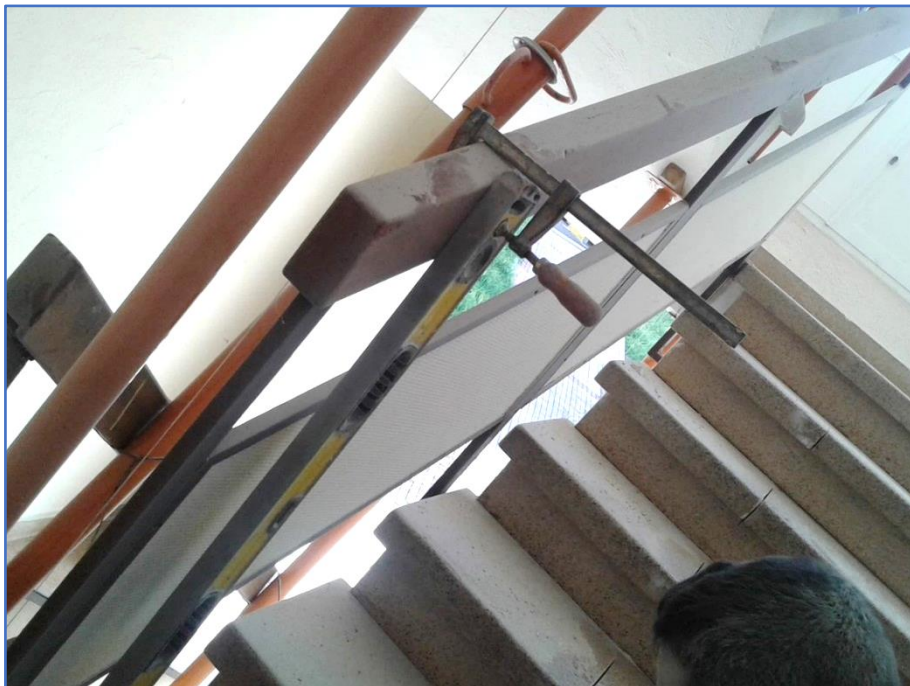


Kalera!!!





Hobe eskaileretatik joaten banaiz ...



Zein izen du kale honek?



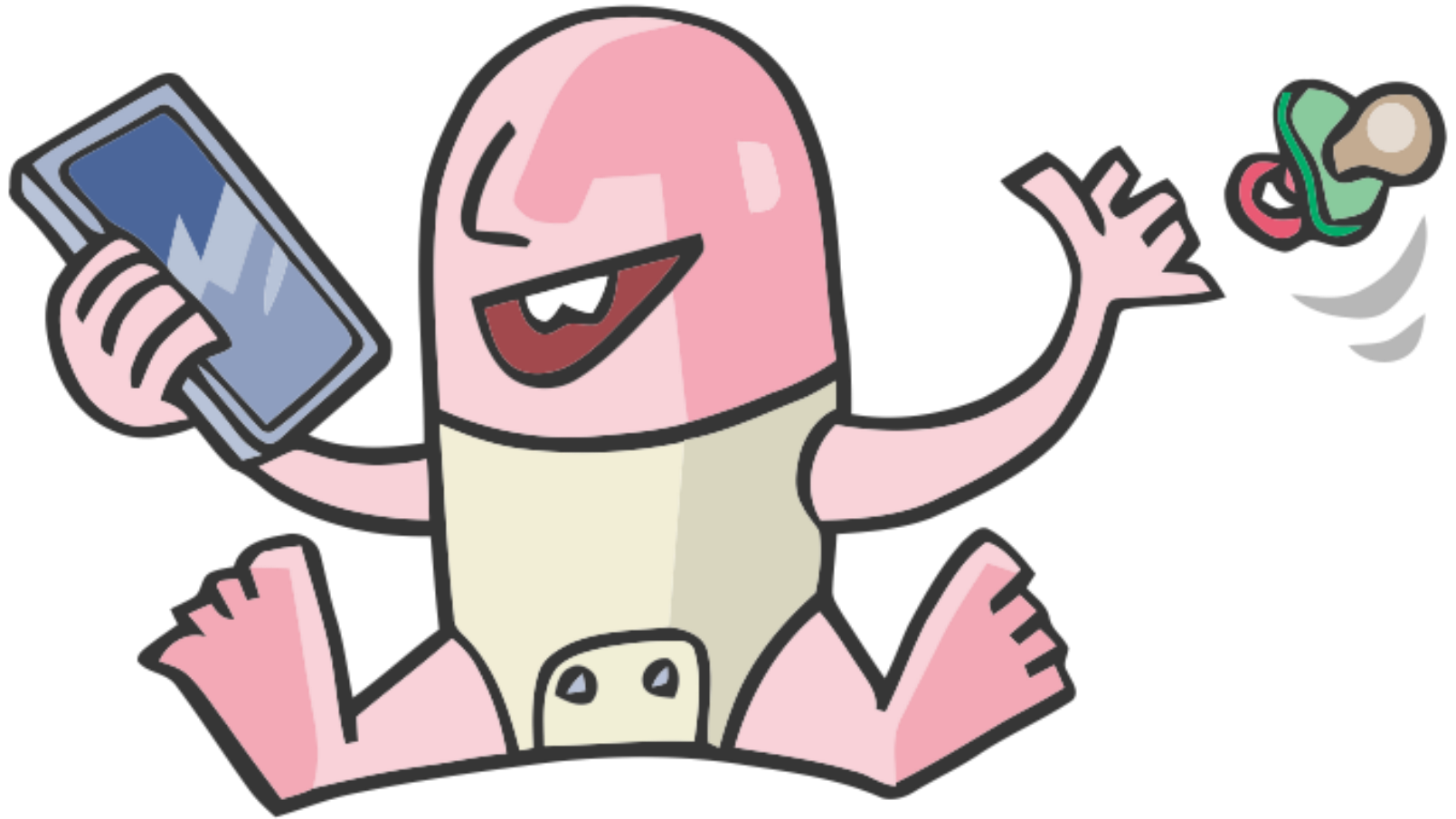
Eta norbait bidean...



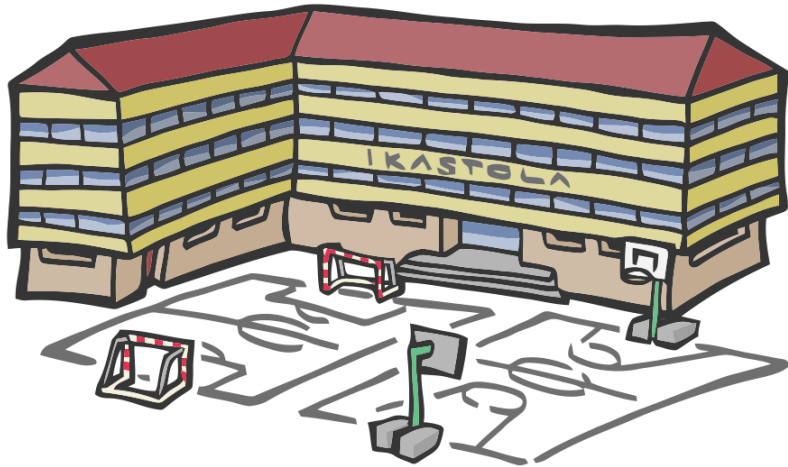
Eta, bide batez, zaborra botako dut



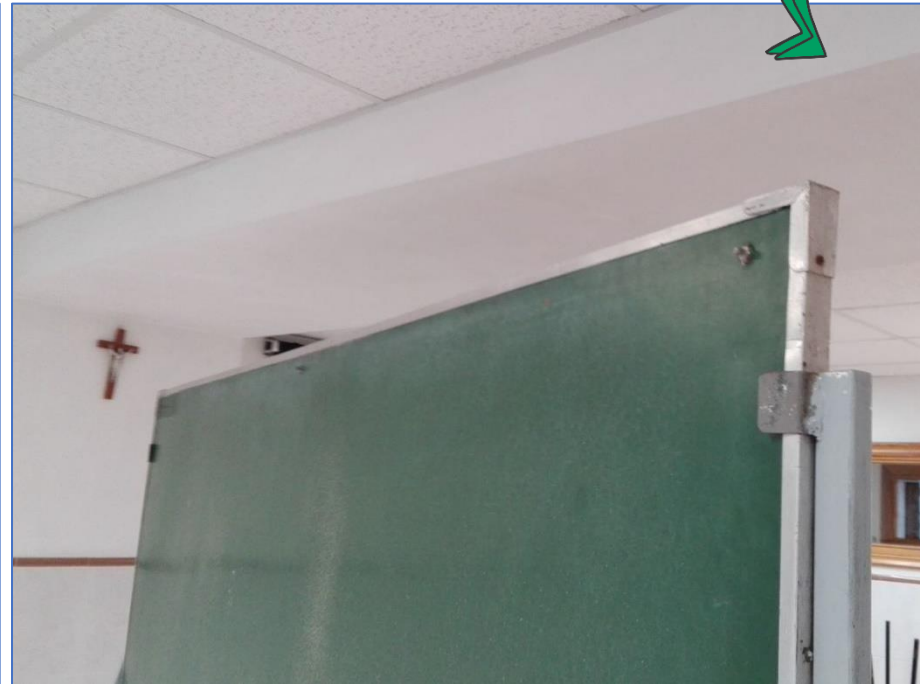
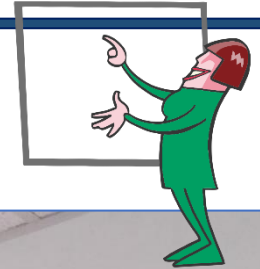
Paseoak helmuga bat zuen, heldu da ordua



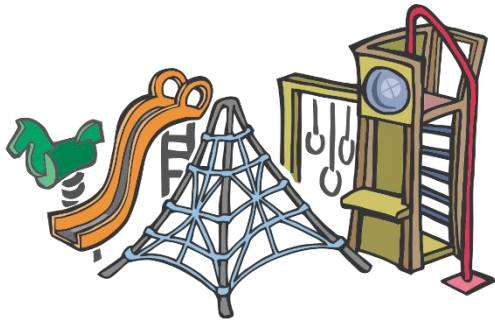
Ikastola / Haurtzaindegia



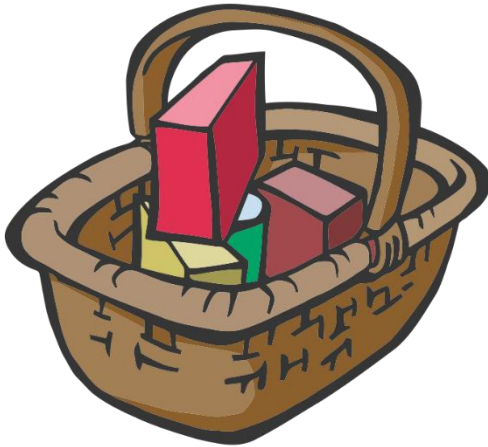
Eta barruan ...



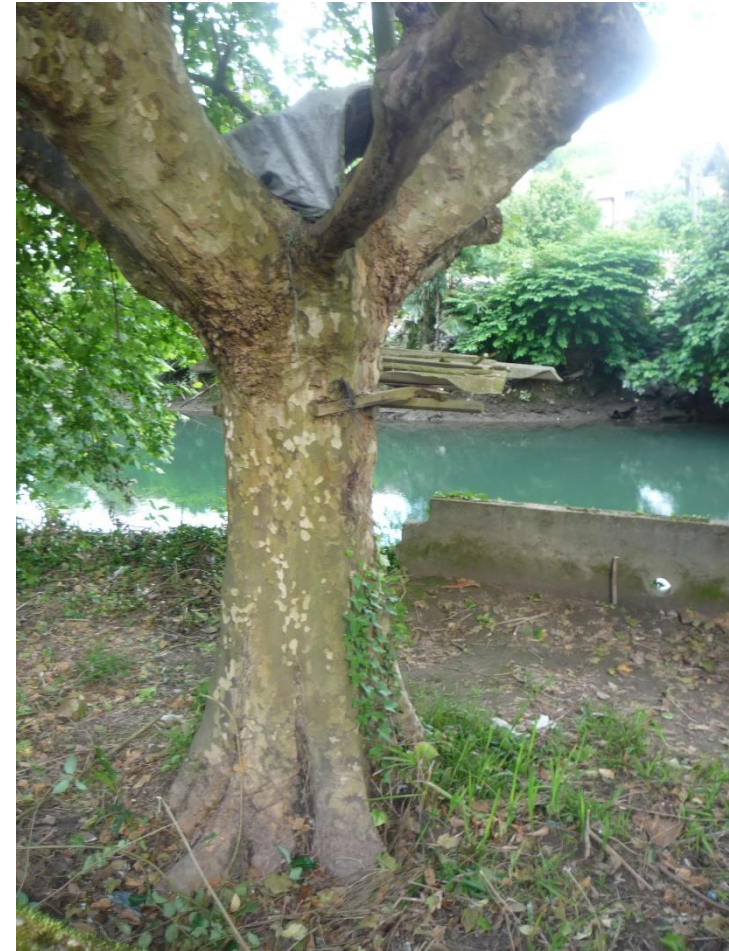
Jolastokira joango gara



Goazen merendatzera



Bazkaldu ondoren, lokuluxka zuhaitz baten azpian



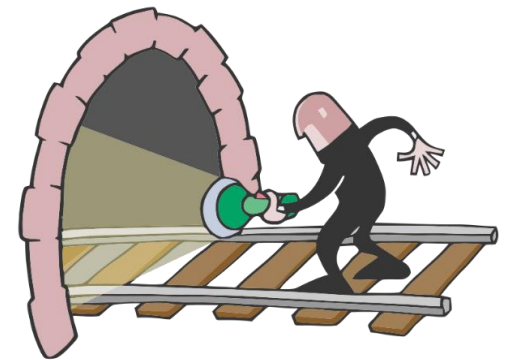
Hiriarteko autobusa hartuko dugu...



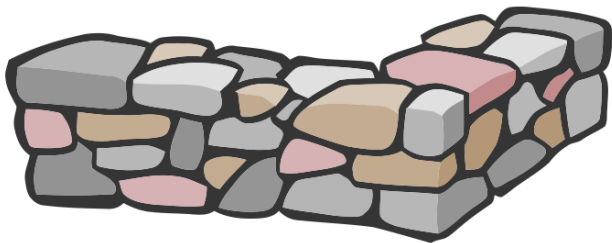
... AP-8 autobidetik doana...



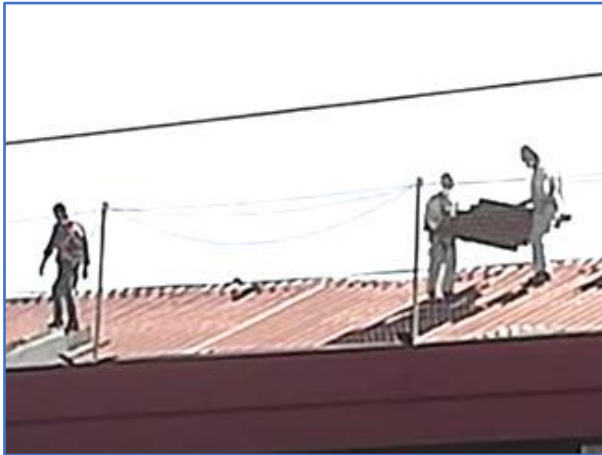
Hemen, zubia ez bada, tunela edo harri-lubeta da



Hemen harri-lubeta



Errepidea utzi eta trenera noa!



“RERA langileak” bikoiztutako estalki batean amiantoa kentzen ari dira

2024/04/18

*“Langile EZ RERA” bat neurriak hartzen ari da
(ez prebentzio-neurriak, neurketak baizik)*

70

Eta zer dauka trenak barrutik?



"Mandatuak" eginez, asegurua berritu behar da



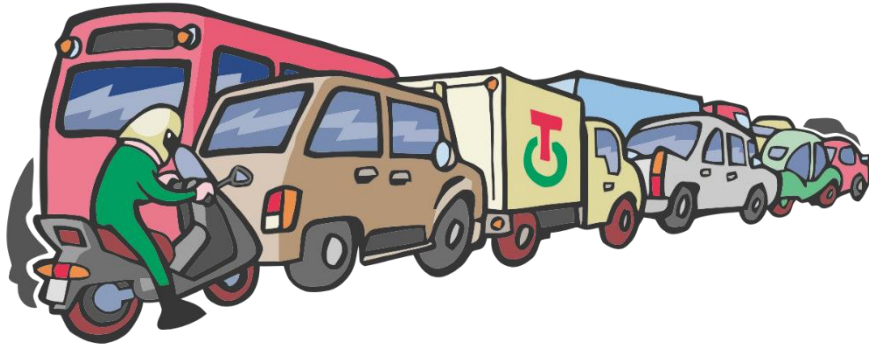
Erosketak egiteko ordua da, lehenik hemen



Erosketak egiten ditut...



Autoaren bila noa, aparkalekuan dago



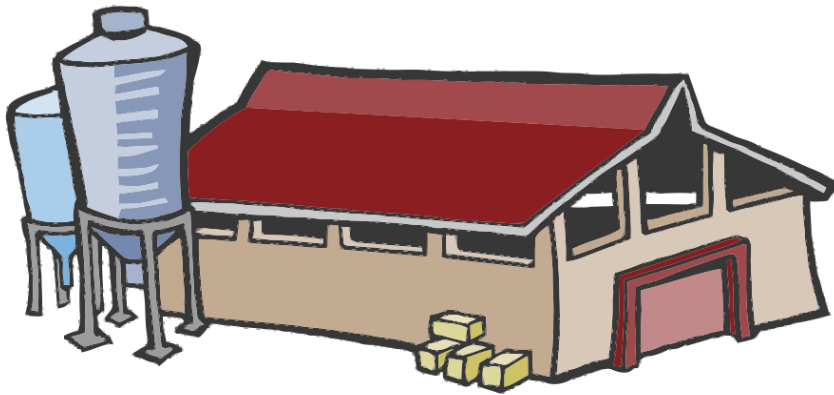
Erreparatu al diozue nire autoari?



Airea hartu behar dut, amianto gehiegi



Edo behiak ikustera...



Hobe elkartera joaten banaiz (“txokora”)



Kirola bizitza da



Erreiaren argiztapena



Nire kirola, eskupilota



Eliza katolikoa



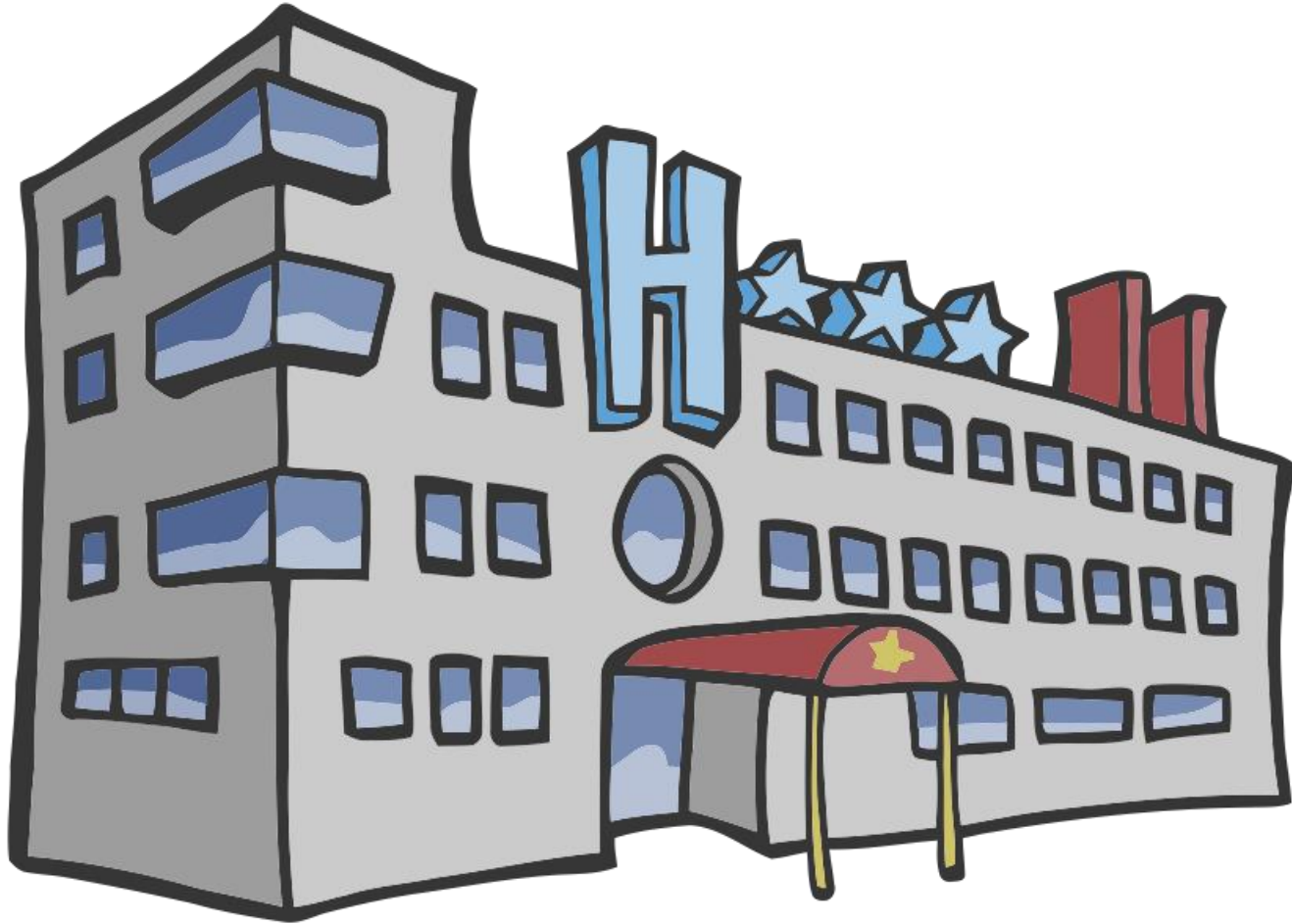
Egia esan, ez naiz oso erlijiosoa



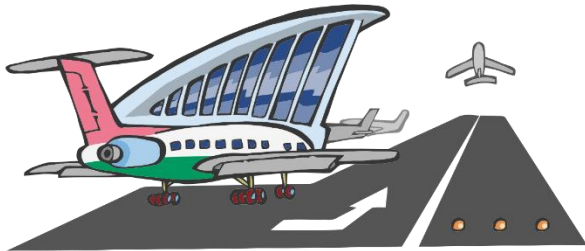
Gaur egun, hiletetara baino ez naiz joaten



OPORRAK!



Loiuko aireportua



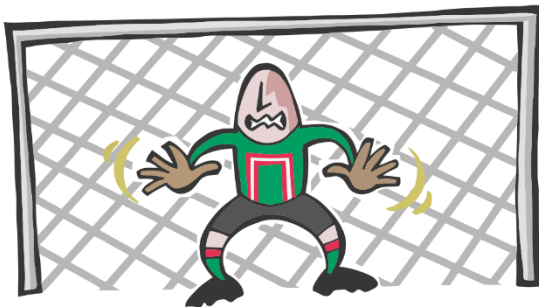
Azkenean, ostatua



Kirol-turismoa



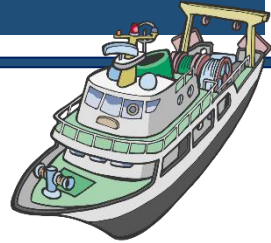
<https://www.estadiolacartuja.es/quienes-somos/>



Jolas-parkea, ezin da falta



Museoetako turismoa



Aire zabaleko museoetan ere:

2024/04/18

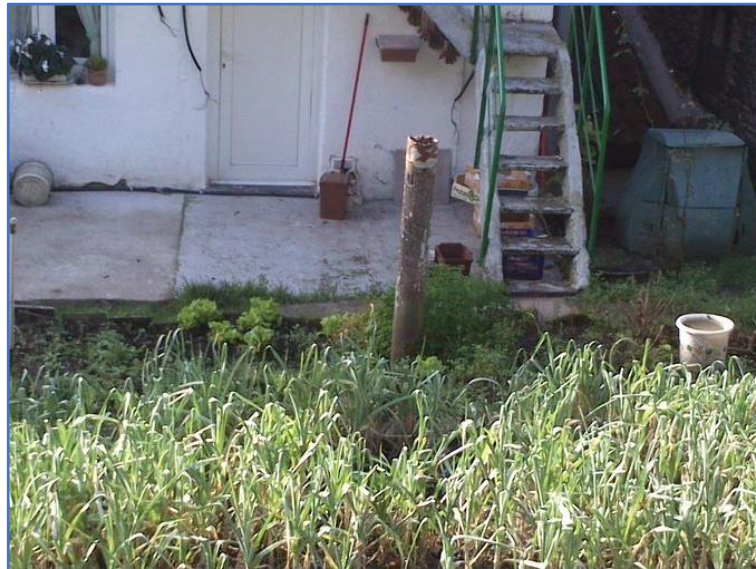
*Mahai hau altzairutegi baten enbrage desguazatu batekin egin zen
Itsasontzi-museo baten ekipamendua*

91

Kaleko artea ere badago...



Baita turismo "belikoa" ere





Bukatzeko ...

... eta betiko gogoratzeko



Ondorioak

- **LANEKO ARRISKUEN EBALUAZIOA vs INSTALAZIOEN ETA KOKALEKUEN ERROLDA.**
- **Amiantoa nonahi dago.**
 - "Amiantoa duen material bat dagoen lekuan, gehiago dago".
 - "Ez dago inoiz, baina beti agertzen da" (adibidez, eraispenak).
 - "Ezagutzen ez duzuna, ez zara identifikatzeko gai".

Baina amiantoa duten material guztiek ez dute arrisku maila bera.
- **Amiantoa identifikatzea ezinbestekoa da erabaki egokiak hartzeko.**
- **Identifikazioa fase *goiztiarrean*:**
 - (Egingo den) Obra eta instalazioen mantentze-lanak bizkortzen ditu.
Bitartean, arriskua kudeatzen du, materiala seinaleztatzen du, arriskuari buruzko informazioa ematen du, etab.).
 - Etorkizuneko osasun-arazoak saihesten ditu: norberarenak eta hirugarrenenak.
"Amiantoak hil egiten du, eta fibrozementuak ere bai"
 - Hondakinen kudeaketa egokia errazten du.
Helburua: ustekabeko eta oharkabeen esposizioak saihestea
 - Beharrezkoa da lanbide askotan.
Eta horrela hobeto aurre egin dakiokete lanari, oharkabeen arriskurik gabe
- **Lanbide askotan amiantoa identifikatzeko /... prestakuntza beharrezkoa da:**
lanbide-gaikuntza ez da nahikoa.



Laburpen-taula: gaiaren lan-ikuspegi BAT

	ENPRESARIA	PREBENTZIO - ANTOLAMENDUA	ERAKUNDE ESPEZIALIZATUA
Nori buruz ari gara?	Enpresaren ordezkaria,...	Izendatutako langilea. KPZ, BPZ, MBPZ • II kapitulua RSP (39/97 ED)	RERA ENPRESA , Lan Agintaritzak baimendutako lanetan (erretiratze-lanetan edo beste batzuetan) esperientzia duena. 396/2006 ED-aren 3.2 artikulua erabiltzen duten erakundeak (enpresak edo langile autonomoak) ez dira erakunde espezializatutzat hartzen. ZERGATIK?
Zer betebeharrak du?	Zure enpresaren ARRISKUEN EBALUAKETA : • Norberaren jarduera. • Azpikontrataturako jarduera. • Instalazioen mantentze-lanak barne: 3.2. Artikulua 374/2001 ED, kimikoak.	METODOA • 5.3. Artikulua RSP (39/97 ED): Aukeren artean: UNE (171.370-2) araua. 	396/2006 ED : 3.1 artikulua: • “Jarduera ...”; 11.4 artikulua: • Laginak hartzeko “plan de trabajo”; 12 artikulua: • Baimenaren tramitazioa. ...
Nork egin behar du? 	Enpresaren PREBENTZIO - ANTOLAMENDUA .	BALIABIDE PROPIOAK , edo Bere jardueraren zait bat azpikontratuz gero: • RSP (39/97 ED) 19.2.a) artikulua. ERAKUNDE ESPEZIALIZATUA : 396/2006 ED 11.5 artikulua: RERA enpresaren azpikontratazioa, Lan-plan baimendua duena.	ZERTIFIKATUTAKO ENPRESA? • EGIAZTATUTAKO IKUSKATZAILEAK?: UNE 171.370-2 arauan? 

IKUSI ARTE!



Osalan

Laneko Segurtasun eta Osasunerako Euskal Erakundea

IBON IZAGUIRRE SUSO
i-izaguirresuso@euskadi.eus

OSALAN LZ GIPUZKOA

Maldatxo bidea, z.g. DONOSTIA / SAN SEBASTIAN
943023250



Para finalizar ...

... y recordar siempre



- **EVALUACIÓN de RIESGOS LABORALES vs CENSO de INSTALACIONES Y EMPLAZAMIENTOS.**
- **El amianto está en todas partes.**
 - “Donde hay un material con amianto, hay más”.
 - “Nunca hay, pero siempre aparece” (p.e. derribos).
 - “Lo que no conoces, eres incapaz de identificarlo”.

Pero no todos los materiales con amianto tienen igual grado de peligrosidad.
- **La identificación del amianto es un *paso inicial o temprano imprescindible para tomar las decisiones adecuadas.***
- **La identificación en fase temprana:**
 - Agiliza la (futura) obra o mantenimiento de instalaciones.

Mientras, gestiona el riesgo, señala el material, informa sobre el riesgo, etc.).
 - Evita futuros problemas de salud: propios y de terceras personas.

“El amianto mata, y el fibrocemento también”
 - Facilita la gestión correcta de los residuos.

Objetivo: evitar las exposiciones accidentales e inadvertidas
 - Es una necesidad en muchas profesiones.

Y así se puede afrontar mejor el trabajo, sin riesgos inadvertidos
- **La formación en identificación /... de amianto a nivel de campo, es necesaria en muchas profesiones: la capacitación profesional no es suficiente.**



Tabla resumen: una visión laboral del tema

	EMPRESARIA/O	ORGANIZACIÓN PREVENTIVA	ENTIDAD ESPECIALIZADA
¿De quien hablamos?	La/El representante de la empresa, ...	Trabajador/a designado/a. SPA, SPP, SPPM • Capítulo II RSP (RD 39/97)	EMPRESA RERA con experiencia en trabajos (de retirada, u otros) autorizados por Autoridad Laboral). Entidades (empresas o trabajadores autónomos) que utilizan el artículo 3.2. del RD 396/2006, no se consideran entidades especializadas. ¿POR QUÉ?
¿Qué obligación tiene?	EVALUACIÓN RIESGOS de su empresa: • Propia actividad. • Actividad subcontratada. • Incluido mantenimiento de instalaciones: Artículo 3.2. RD 374/2001, AA.QQ.	MÉTODO • Artículo 5.3. RSP (RD 39/97): Opción norma UNE (171.370-2). 	RD 396/2006: Artículo 3.1: • “actividad ...”; Artículo 11.4: • “plan de trabajo” de toma de muestras; Artículo 12: • Tramitación autorización. ...
¿Quién debe hacerlo? 	ORGANIZACIÓN PREVENTIVA de la empresa.	MEDIOS PROPIOS , o en caso de subcontratar parte de su propia actividad: • RSP (RD 39/97) Artículo 19.2.a). ENTIDAD ESPECIALIZADA: RD 396/2006 artículo 11.5: Subcontratación empresa RERA y con plan de trabajo autorizado.	¿EMPRESA CERTIFICADA? • ¿PERSONAL INSPECTOR ACREDITADO?: Norma UNE 171.370-2? 