

O CENSO



ga Casa Primicia, que estuvo en funcionamiento hasta casi terminar el siglo XX, y donde todavía se 'cría' vino. También se pueden visitar la bodega Carlos San Pedro o la bodega Mayor de Migueloa, destinada a visitas. A esos calados se suman el enorme complejo que une el palacio de Samaniego y el museo de la sociedad de Amigos de Laguardia. Un calado que, en su día, estuvo unido a la bodega El Fabulista, aunque hoy tiene tapiado el acceso. Asimismo, en la Casa Garcetas, sede de la oficina de turismo, hay otra llamativa cueva, aunque solo se abre a las visitas en contados acontecimientos. También es visitable la bodega transformada en museo, La abadía de Morata, en la punta de La Barbacana.

Entre estas localidades que han llamado a los vecinos a que den cuenta de sus calados, está Oion, que, a través de un bando, los ha invitado a informar de ellos y a permitir su visita para dejarla documentada. ●



Alumnos antes de examinarse de la EAU, en Gasteiz. Foto: J. Muñoz

La UPV/EHU presenta en Llodio su oferta educativa

La Casa de Cultura, de la sala Arraño, acogerá hoy este encuentro, a las 18.00 h., para aclarar dudas a estudiantes

LLODIO – La Universidad del País Vasco (UPV/EHU), a través del vicerrectorado del campus de Álava, celebrará durante este mes de noviembre una serie de jornadas informativas en diferentes localidades alavesas. Una de ellas tendrá lugar, a las 18.00 horas de hoy, en la sala Arraño de la casa de cultura de Llodio.

El objetivo de esos encuentros es realizar un primer contacto entre la UPV/EHU y sus potenciales estudiantes del futuro. Para ello, se ofrecerá información general acerca de esta universidad y de su oferta académica para el curso 2020/2021, y se tratará de aclarar las dudas que pueda haber o que puedan surgir acerca de los estudios universitarios.

EXPOSICIÓN La asistencia a esta jornada puede ser aprovechada para visitar la exposición Abriendo camino al DCA. De Roma a San-

tiago, que está albergando el mismo espacio hasta el próximo viernes. Durante la jornada de clausura, a las 18.00 horas, tendrá lugar un encuentro con el protagonista del proyecto, Jon Karla Bilbao, que ofrecerá detalles de la experiencia, junto a algún miembro de Atece Araba. La asociación alavesa de daño cerebral adquirido, que contará en qué consiste su labor así como su trayectoria.

De hecho, cabe recordar que Jon Karla Bilbao afrontó a pie, entre el 7 de marzo y el 22 de junio de este año, los más de 2.700 kilómetros que separan Roma de Santiago de Compostela, en un total de 107 etapas, con la única intención de visibilizar el daño cerebral adquirido y recaudar fondos para la asociación Atece que "me ayudó a seguir adelante tras mi anoxia", explicó. La muestra engloba fotografías tomadas a lo largo de la citada aventura. – Araceli Oiarzabal



Asociación Empresarial de Instaladores y Mantenedores

FONTANERÍA • SANEAMIENTO • GAS
CALEFACCIÓN • CLIMATIZACIÓN Y AFINES

Protección contra incendios IX

Esta semana continuamos con la descripción de las condiciones de resistencia al fuego de los edificios industriales. La semana pasada hablamos de la estructura portante y de la cubierta, hoy trataremos la parte de los cerramientos, tanto perimetrales como de cada sector de incendios.

En las cubiertas, para evitar el paso del fuego de un pabellón a otro, se pueden adoptar varias medidas, las más habituales son las representadas en la siguiente ilustración:



El comportamiento frente al fuego de los elementos de cierre o sectorización, también se clasificarán en función del tiempo que han de resistir al empuje de las llamas, teniendo en cuenta:

- Capacidad Portante: R
- Integridad del paso de llamas y gases calientes: E
- Aislamiento térmico: I

Así por ejemplo, una medianera de un pabellón tipo A, con riesgo alto y función portante tendrá que cumplir con un REI240, esto es, que tendrá que mantener las condiciones de exigencia, de los puntos anteriores, durante al menos 240 minutos (¡¡4 horas!!)

Los muros de separación, bien entre pabellones con distintas actividades, bien entre sectores de incendio dentro del mismo pabellón, muchas veces están atravesados por instalaciones de agua, electricidad... pues, esos huecos de paso, son pequeños "pirómanos" pues pueden hacer que el fuego pase de un sitio a otro. Para ello hay que tenerlos bien localizados y actuar sobre ellos para conseguir, según el caso, la mitad de la RF o la totalidad de la RF del cierre.

Una vez determinadas las condiciones de resistencia al fuego del edificio, hay que tener en cuenta cómo hemos de evacuar a las personas, que se encuentren en su interior, en caso de incendio. Pues bien, en primer lugar habrá que saber cuántas personas pueden estar en su interior, a partir de ese dato, del tipo de edificio, sectores, carga de fuego... se determinarán las características de las puertas, pasillos de evacuación, rutas de evacuación, número de salidas que se han de disponer, tipo de señalización...

Como veis, se tienen en cuenta numerosos aspectos para conseguir que, en caso de incendio, la seguridad de las personas y de los edificios adyacentes sea suficiente para que no se vaya a mayores...

Iosu Salazar. Ingeniero T Industrial.
Asesor técnico de AFOGASCA



www.afogasca.es

C/ Madrid, 66 Vitoria-Gasteiz

945 286 962 afogasca@afogasca.es

Arkatz, 1 - pab.77
Políg. Uritiasolo
Vitoria-Gasteiz
945 137 827 • 630 535 123
www.limpiemas-julker-vitoria.com

MANTENIMIENTO	LIMPIEZA	CONTROL DE PLAGAS
Oficinas	Alfombras	Desinfección
Comunidades	Moquetas	Desinsectación
Empresas	Generales	Desratización
Garajes	Piscinas	
Colegios	Abrillantado de suelos	
Cristales		

Caritas
Diocesana de Vitoria
Gasteizko Elizbarrutia

Sumate

945 23 28 50
www.caritasvitoria.org