

**Ramón Arndt** Ecólogo urbanista en el Departamento de Planificación Estratégica de Munich sostiene que es posible construir viviendas asequibles y ecológicas

## «La vivienda ecológica será un gran ahorro en 20 años»

Olga Sáez (Euzkadi)

**ESPECIALISTA EN Medio Ambiente, construcción ecológica, estándares energéticos y política de protección del clima municipal, asegura que si ahora construimos con criterios ecológicos, vamos a disfrutar de un ahorro energético que en 20 años será muy importante.** Ramón Arndt, que residió durante años en Gasteiz, cree que se puede construir con criterios ecológicos y además hacer viviendas asequibles.

¿Qué es un ecólogo urbanista? No existe realmente esta profesión. En nuestro mundo hay un sinnúmero de profesiones que se pueden estudiar, pero también un sinnúmero de problemas que hay que solucionar de manera profesional. Estudié arquitecto paisajista y opté por tratar el paisaje con tratamientos de ecólogo. A mí me parece muy importante que en las ciudades, hoy en día, haya gente que trate el tema de la ciudad con conceptos ecológicos, los temas de residuos, de energía, zonas verdes y procesos de decisiones políticas que luego repercuten en estos recursos. Aunque unos son agrónomos, otros arquitectos... pero tratamos los problemas con una metodología ecológica, por eso somos ecólogos.

¿En ciudades como Bilbao, donde existe muy poco suelo y mucha demanda de vivienda, es posible combinar ecología y urbanismo? El problema que tenemos en Bilbao es el mismo que tuvimos en Munich. El municipio ha llegado a los límites de sus posibilidades en lo que es suelo, pero hay un sinnúmero de suelos que hasta ahora se han usado para otros fines y se pueden recuperar como ocurre con toda la regeneración en el entorno de la ría. Algo parecido ocurrió en Munich. Pero alguien tiene que continuar ese proceso y puede hacerlo con criterios ecológicos.

¿Y en lo que ya está construido? Se puede hacer un análisis de cómo se los edificios cumplen un estándar de calidad. En Munich un grupo de ingenieros hizo una alianza con el periódico local y convocaron un concurso planteando un chequeo energético a la vivienda. La gente presentó su piso con las cuentas del gasto en luz, agua... Se les introdujo en una lista y al final los que tenían el gasto alto, el municipio les daba subvenciones para mejorar con diferentes tipos de medidas ese gasto. No digo cuentas que el 40% de la vivienda gastaba mucha más energía de la que debía. Así tuvimos una base de datos de 200 viviendas con las que pudimos iniciar proyectos de rehabilitación para conseguir un ahorro energético.

¿Dato que se tienen en cuenta esos criterios en Bilbao? Desconozco exactamente lo que se hace en este campo. He visto algunas viviendas con paneles solares, pero en general creo que se está construyendo con estándares clásicos. Estoy seguro, sin embargo, que se le hace una comparación de costo energético de una vivienda en el País Vasco se gastará muchísimo por ejemplo en calefacción sin tener que hacerlo teniendo los estándares arquitectónicos que tenemos hoy en día.

¿Es compatible construir ecológico y hacer viviendas baratas?



Un momento de la intervención de Ramón Arndt. Oskar Martínez

«Dentro de 20 años los gastos energéticos de una vivienda serán tremendos y eso se notará en una vivienda ecológica»

## Visesa reunió a expertos

**RAMÓN ARNDT** participó ayer junto al arquitecto y gerente del Patronato de la Vivienda de Barcelona y miembro del Consejo Asesor de la Vivienda de la Generalitat, Antoni Sorolla, y la directora general de la Sociedad Inmobiliaria de Economía Mixta de París, Claire Lanly, el gerente de Provisión, Manuel Mustieles, el director del programa Bizplan del Gobierno vasco, Roberto Cacho, en un ambicioso objeti-

vo de movilizar 5.000 pisos vacíos en todo Euzkadi ya ha contabilizado más de 1.700 viviendas en fase operativa, y el Director de Suelo y Urbanismo del Gobierno vasco, Iñigo Maguregui, en una jornada organizada técnica por Visesa en el Museo Guggenheim.

Se habló del pasaporte energético, políticas de alquiler, rehabilitación de edificios de oficinas en pisos o el urbanismo sostenible. D. Sáez

## Solicitan a la Diputación que ayude a Haití y a la República Dominicana

**URGENTE** EB propone, con apoyo de PNV y EA, que Médicos sin fronteras canalice los fondos

Europa Press Bilbao

PNV, EA y Euzker Batua (EB) presentaron una proposición no de normas en Juntas Generales de Bizkaia en la que instan a la Diputación foral a que destine de manera urgente a Haití y República Dominicana la cantidad económica que se estime oportuna dentro de la partida presupuestaria en vigor para proyectos de ayuda humanitaria y de emergencia.

En la iniciativa de EB, a la que se sumaron PNV y EA, se solicita que, en este caso y por ser una organización internacional que está actualmente operando en estos países, la ayuda se destina a través de Médicos sin Fronteras.

Los proponentes consideran que éste puede ser un buen momento para ayudar en lo posible a estos dos países, contribuyendo desde Bizkaia a paliar su desesperada situación.

La Diputación aprobó en junio un presupuesto de 240.000 euros destinados a repartir por igual entre proyectos de ayuda humanitaria y de emergencia, de donde podría partir la ayuda.

## Correos y Unicef recogen material de escritura para niños

E. Bilbao

**CORREOS HA** instalado buzones especiales en sus 82 oficinas de Bizkaia para colaborar con Unicef en el desarrollo de la campaña de recogida de material de escritura con destino a niños y niñas sin escolarizar en todo el mundo.

La campaña de 2004 amplía su

duración respecto a ocasiones anteriores, ya que se está desarrollando durante dos meses y medio, del 13 de setiembre al 30 de noviembre. Además, se centra en solicitar a los ciudadanos que depositen un material escolar de escritura concreto: bolígrafos, lápices, cuadernos, sacapuntas y gomas de borrar (preferentemente nuevos).

Se distribuirán asimismo 48.000 carpetas como apoyo publicitario en todas las oficinas de Correos, así como en colegios, bibliotecas, ayuntamientos y asociaciones de padres.

Todo el material recogido será utilizado en los programas de iniciación a la escritura que desarrolla Unicef. Se prevé que el número de niños beneficiados en esta campaña superará el medio millón.



BILBOA MERKANTZIAZ GABARRA  
CAMARA DE COMERCIO DE BILBAO  
www.comerciobilbao.com



## Cursos de idiomas

Inglés - Francés - Alemán

- Cursos generales
- Cursos intensivos
- Business English
- Executive English (Específico para profesionales, adaptado a su horario y con grupos reducidos)
- Cursos de idiomas en el extranjero

Matrícula abierta

Horario de Matrícula:  
de 8:30 a 13:30 y de 15:30 a 18:00  
(viernes sólo por la mañana)

Lugar:  
Cámara de Comercio de Bilbao  
Centro de Formación  
Licenciado Pozo, 17

@amoras

Información e inscripciones:  
Licenciado Pozo, 17 • Telf: 94 470 24 88