

LIBROS

¿Que es... Arquitectura sostenible

Respeto medioambiental

TOMÁS PÉREZ

Si la arquitectura es la humanización del entorno y la habilitación del mismo para la actividad humana, la arquitectura sostenible es la que trata de minimizar el impacto medioambiental de todos los procesos implicados en una edificación, es decir: que la fabricación de los materiales que se van a emplear consuma la mínima energía y produzca los mínimos desechos, que las técnicas de construcción supongan el mínimo deterioro, que la ubicación no tenga un impacto negativo en el entorno, que se prevea el mínimo consumo de energía y, finalmente, que se optimice el reciclado de los materiales cuando la vivienda se derriba.

El concepto de la arquitectura sostenible gira en torno al verbo "adecuar". Se trata, en definitiva, de adecuar las edificaciones a las condiciones de cada entorno y a sus distintas condiciones climáticas estacionales, además de la adecuación del proceso de edificación en utilización de materias primas, gastos energéti-

Medio Ambiente, los residuos generados por habitante y año entre 1990 y 2003 se incrementaron en un 55,4%.

Además de las expectativas sociales y la demanda de la ciudadanía que se debe traducir en una permanente actitud de exigencia sostenible, se necesitan políticas públicas que fomenten la arquitectura sostenible y que tengan en cuenta, de forma seria, la planificación urbanística, los instrumentos fiscales y los criterios de licitación, para terminar con la especulación y la corrupción.

La sostenibilidad es también un reto que hoy en día tenemos planteado todas las empresas vinculadas con el sector inmobiliario; no cabe ya una arquitectura o una construcción que no tenga en cuenta uno de sus conceptos básicos, la integración en el medio ambiente. Si edificamos para colmar las expectativas de habitabilidad de las personas aprovechando las posibilidades que la naturaleza brinda, debemos llevar a cabo una arquitectura integrada en ella, y producir un im-

Pautas que definen la arquitectura sostenible

- Adoptar normativas urbanísticas a la construcción sostenible
- Ventilación cruzada en los edificios
- Apertura manual de ventanas
- Protecciones solares al Este y al Oeste, de modo que solo entre luz indirecta; y al Sur de modo que en verano no entre rayos solares al interior de los edificios, mientras que si puedan hacerlo en invierno.
- Favorecer la recuperación, reutilización y reciclaje de los materiales de construcción
- Minimizar los residuos generados en la construcción del edificio

Fuente: Bancaja

EL PAÍS

Se trata de satisfacer las necesidades presentes sin comprometer las demandas de generaciones futuras

cos y contaminación. La arquitectura sostenible busca agotar todas las soluciones de adecuación climática pasiva y primar las instalaciones que consuman energías no contaminantes, como la solar o las derivadas de los recursos renovables.

El planteamiento de la arquitectura sostenible se basa en el concepto "desarrollo sostenible" que no es más que la satisfacción de las necesidades presentes sin comprometer las demandas de las generaciones futuras y sin dañar el medioambiente.

Está claro que la sostenibilidad es un importante reto que todos tenemos planteado. Dos datos, de entre los muchos que hay, plantean la trascendencia del problema. Según la WBCSD (Organización Mundial para el Desarrollo Sostenible), si el consumo energético mundial de los edificios continúa aumentando al ritmo actual, la edificación podría llegar a consumir la misma cantidad de energía que la industria y el transporte juntos en 2050. Según el Ministerio de

pacto medioambiental mínimo y un gasto reducido de los recursos.

Deben ser nuestros propios valores, y especialmente el respeto por las personas y la responsabilidad social corporativa, lo que nos lleve a la sostenibilidad en la construcción a todos los que directa o indirectamente participamos en el sector. El reto no debe ser otro que el de intentar mejorar el mundo que nos rodea.

En Bancaja Habitat vamos a apostar de lleno por la sostenibilidad en el marco de la responsabilidad social corporativa. Una de las acciones que hemos llevado a cabo es la creación de una Cátedra de Arquitectura Sostenible en la Universidad Politécnica de Valencia. Su objetivo es el fomento de la investigación y la difusión de las prácticas de sostenibilidad en el ámbito de la arquitectura y que sirva como foro de comunicación y documentación para estudiantes y profesores interesados en el tema.

Tomás Pérez es director comercial de Bancaja Habitat.

Europeos desde hace veinte años

Las políticas comunitarias: una visión interna

Varios autores
Información Comercial
Española. Número 831
ISSN 0019-977X

JUAN DE LUCIO

Veinte años de España en la Unión Europea y 20 autores, más un coordinador, nos relatan sus experiencias personales en las instituciones europeas. Varios han sido los documentos editados en 2006 en relación con este aniversario: éste ha sido el último, pero no uno cualquiera más.

En este trabajo, ex funcionarios firmemente europeístas exponen en un tono desenfadado, de una manera más o menos ordenada, su visión y vivencias durante estos años clave para la economía española. Éste es el valor añadido del documento. El lector no encontrará una metodología común a lo largo del documento ni una cobertura completa de todas las políticas comunitarias en sus distintos periodos. El documento es más espontáneo. El principal hilo conductor del trabajo es el que se deriva de un conocimiento profundo de la Unión Europea, adquirido a través de años de trabajo en la institución, y de la distancia que proporciona no depender actualmente de la misma; es decir, la visión personal fundada, reposada e independiente.

La obra resulta ilustrativa de los entresijos de Europa, de las estrategias y las tácticas seguidas para alcanzar el objetivo común de una Europa integrada, pero sobre todo, de los esfuerzos y vicisitudes en el trabajo co-

tidiano llevado a cabo por antiguos funcionarios.

A lo largo de los distintos ensayos se ponen de manifiesto las dificultades para establecer políticas comunes en temas tan diversos como la ayuda al desarrollo, la I+D+i, la información, el sector servicios, la energía, la política exterior o en el ámbito monetario y financiero. Otros artículos aportan una visión personal de gran interés sobre el funcionamiento del Servicio Jurídico, las delegaciones, el cuerpo de funcionarios o sobre temas más concretos, como las acciones de oro en los países de la Unión Europea.

Especial énfasis se presta a una época de gran pujanza de la Comisión, durante la presidencia de Jacques Delors (1985-1995), y de gran trascendencia para España y la UE; aunque también se analizan las distintas etapas por las que ha pasado el proyecto común europeo. Pese a ser un trabajo fundamentalmente retrospectivo, aporta luz sobre hechos de tanta actualidad como la reciente incorporación a la UE de Rumania y Bulgaria o de Eslovenia al euro. Igualmente, seguirá siendo útil en el futuro para comprender los elementos que fundamentan las políticas comunes que se vayan desarrollando en materias tales co-

mo la política exterior, la de energía y otros en muchos ámbitos.

En conjunto, el documento proporciona una visión de lo que la Comisión Europea aporta a la política comunitaria en un momento de pérdida de peso institucional de la misma en el triángulo Comisión-Consejo-Parlamento. Un reconocimiento al papel de la Comisión y de las personas que la han hecho posible.

Es un documento de recomendable lectura, en su globalidad o por capítulos, para aquellos estudiosos y estudiantes con interés en el proyecto común europeo, pero sobre todo para los que inician su carrera profesional. Los ex funcionarios que se han brindado a trasladarnos sus emociones nos permiten entender, desde una perspectiva poco frecuente, la idiosincrasia del funcionamiento de la Comisión. Las enseñanzas que se extraen, de los numerosos sucesos narrados desde la percepción personal, son igualmente de utilidad para cualquier otra persona que se enfrente al reto de desarrollar su carrera profesional en una institución con una cultura tan específica.

Desde el punto de vista práctico, la lectura resulta amena por la infinidad de interesantes anécdotas e historias personales relatadas en el libro, editado también como número 831 de *Información comercial española*. De las dos versiones disponibles, la correspondiente a la *Revista de economía* se ha realizado con más esmero y dedicación, corrigiéndose algunas deficiencias del libro, teniendo, además, un precio significativamente menor.

Juan de Lucio es profesor del Departamento de Economía Aplicada en la Universidad de Alcalá de Henares.



Momentos decisivos

Ken Lindner
Editorial Gestión 2000
ISBN 84-96612-03-1

El libro, subtítulo 'Aprenda a tomar las decisiones correctas para alcanzar sus objetivos profesionales y personales', señala que incluso las decisiones aparentemente más intrascendentes pueden llegar a convertirse en momentos cruciales de la vida. Lo que diferencia a los individuos que consiguen sus objetivos y hacen sus sueños realidad de los que no lo logran es, según el autor, el modo en que los primeros llegan a tomar sus decisiones.

La obra demuestra que cada uno es resultado de sus propias decisiones, y que cada decisión es una oportunidad de mejorar o empeorar la calidad de vida de cada uno.

El libro enseña también que el marco en el que cada uno sitúa sus decisiones puede ayudar a negar y a pasar por alto las fuertes emociones que muchas veces impiden emitir un juicio objetivo y llevan a tomar decisiones destructivas para con uno mismo.



Microcréditos

Ángel Font
Icaria Editorial
ISBN 84-7426-899-0

"El movimiento del microcrédito, que se fundamenta en el dinero, en el fondo y aunque parece irónico, tiene muy poco que ver con el dinero. Es únicamente un instrumento para activar los sueños de los seres humanos y para ayudar a todas las personas a que hagan realidad su propio sueño y tengan una vida digna". Son palabras de Muhammad Yunus, premio Nobel de la Paz 2006.

Este libro demuestra, a partir de experiencias reales, la enorme contribución de los microcréditos a la erradicación de la pobreza. Su lectura permite comprender las razones por las que Muhammad Yunus y su Grameen Bank han ganado el Premio Nobel de la Paz, así como la transformación que podrían sufrir en los próximos años tanto las políticas de cooperación al desarrollo como las de bienestar en Europa si se adoptaran los principios de actuación de las microfinanzas a escala global.



Central banks in the 21st century

Editado por S. Fernández de Lis y F. Restoy
Banco de España

El 8 y el 9 de junio pasado se celebró en Madrid la conferencia *Bancos centrales en el siglo XXI*. Sus participantes (académicos, especialistas del mercado financiero, responsables de bancos centrales...) discutieron con profundidad los principales asuntos que rodean la actividad de los bancos centrales en la actualidad, en áreas como la política monetaria, sistemas de pago y estabilidad financiera. También se produjeron debates sobre cómo la falta de estabilidad macroeconómica puede afectar las perspectivas sobre la marcha de la economía, y su influencia en la política de los bancos centrales.

Este libro contiene documentos y comentarios de dicha conferencia, y se puede descargar desde una página contenida en la web del Banco de España (<http://www.bde.es/doctrab/confere/centralbanks21century.pdf>).