

CASACOR[©] PERU

LA MARCA DEL BUEN GUSTO



SOSTENIBILIDAD

Arquitectura en armonía con el medio ambiente

CASA COR PERÚ

Funcionalidad, innovación y buen gusto

PAISAJISMO

Burle Marx, el maestro de la naturaleza

HOMENAJE

El brujo del buen gusto, Alex Ciurlizza



Arquitectura ayudando el planeta

Ecología dejó de ser un asunto exclusivo de admiradores y sabios. El tema, ahora, se apodera de las mentes de los arquitectos, diseñadores y decoradores de todo el mundo.



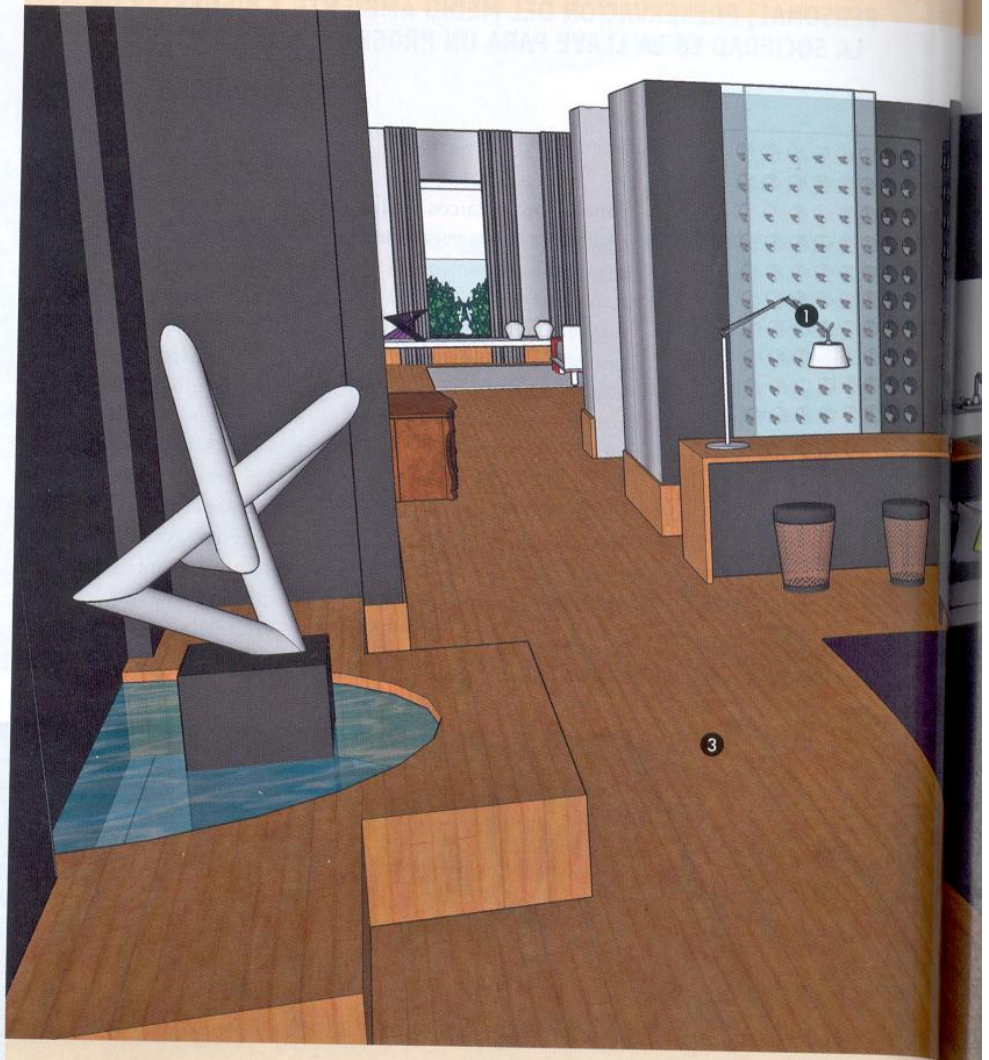
SABER DE
SOSTENIBILIDAD COMIENZA
A INVADIR LAS CALLES Y
SE CONVIERTE, CADA VEZ
MÁS, PARA FORMAR PARTE
VERDADERA DE LAS CIUDADES,
COMO LA TORRE EDITT (PÁG. AL
LADO) E SINGAPUR, Y EL CITY
HALL, EN CHICAGO (ARRIBA)

Lo que era “eco-chato” quedó elegante. Profesionales, empresas, prensa, y gobiernos de la mayoría de los países ven hoy en día la forma de parar el calentamiento global y mejorar la calidad de vida en la tierra. El saber sobre sostenibilidad -desenvolvimiento que no compromete el futuro- comienza a invadir las calles y se convierte, cada vez más, en formar parte verdadera de las ciudades. No son sin sentido, por ejemplo, las inversiones en arquitectura ecológica. La Torre Editt, que será construida en Singapur, es un proyecto muy comprometido con la onda verde. La obra contará con

con el fin de mitigar el impacto sobre el medio ambiente. Uno de ellos es el Centro de Educación para la Sostenibilidad (CES). Inaugurado el año pasado en la ciudad de Barueri, Sao Paulo, dedicado a las técnicas de enseñanza y las prácticas sostenibles. El profesional Findhorn Ecovillage en Escocia, hoy considerado como el brazo de la educación para la sostenibilidad de las Naciones Unidas (ONU), participó en la ejecución del proyecto. En Curitiba, en Paraná, desde 1992 existe Unilivre - Universidad del Medio Ambiente, que tiene la filosofía de difundir los conocimientos que apoyen la construcción de una sociedad sostenible. La sede diseñada por el arquitecto Domingo Bongestabs - una torre de madera integrada en el medio ambiente - ha sido construida con troncos de árboles de eucalipto, de nogal, lantana, cedro y cristal.

Con una demanda de profesionales con formación centrada en la ecología, la tendencia es el crecimiento de los llamados Eco-diseños. En Río de Janeiro, el arquitecto François Delort apuesta por este tipo de

Comprenda el loft 100% sostenible



Hasta la fecha los temas de consumo consciente, The Loft, firmado por la arquitecta Helena Viscomi confirma cómo hoy en día es posible vivir plenamente el espacio construido y decorado con productos ecológicos.

1. Leds iluminan todo el ambiente, la tecnología que reduce el consumo de energía en un 30% en comparación con las bombillas convencionales.

2. Los armarios y los muebles son de madera renovable, certificada. Laca PU a base de agua para acabados.

3. Para el piso se ha elegido suelos de madera de demolición. Totalmente reciclado, el material procedía de casas antiguas.

4. Embalajes de larga vida post-consumo de Tetra Pak se convirtieron en las placas que hacen el cierre de las

paredes internas y externas de este proyecto. En la pintura, se decidió pintura verde, a base de agua.

5. Reciclable y no tóxico, el acabado Corian fue elegido para la mini-cocina. Debido a su bajo nivel de emisiones de compuestos orgánicos volátiles, el producto también trabaja con la calidad del aire en interiores.

6. Persianas de tejidos



naturales, como la celulosa y fibra, permiten la luz natural y mantienen una temperatura agradable. 7. Además de auto-limpieza, las ventanas de la buhardilla a través de una película protectora, reducen en un 97% los rayos infrarrojos, el 99,9% los rayos UV y tienen cero riesgo de corrosión y de interferencias en los teléfonos celulares. 8 y 10. Las alfombras

y telas de tapicería elegidas por el arquitecto se hicieron a partir de residuos abandonados en la naturaleza. 9. La plataforma está compuesta por paneles con suelo de vinilo que imita la madera. Este material no daña ni contamina el ecosistema y aún tiene la ventaja de minimizar los costos de mantenimiento. 11. Un sistema de vacío

central de un entorno sano y mejora la calidad del aire. A diferencia de las aspiradoras portátiles, este sistema se inserta en las paredes y la manguera que aspira el polvo lo envía a una unidad de alimentación situada en una zona separada, fuera de las salas de estar y dormitorios. El desván también dispone de calefacción solar, el agua de lluvia se reutiliza

en los inodoros y regado de las plantas y jardines en el techo, ofreciendo aislamiento térmico, que evita el uso de los espacios con aire acondicionado. Hay también un fuerte llamado para el uso de la bicicleta como transporte urbano porque ha demostrado ser una de las alternativas más saludables para el transporte en centros urbanos contaminados.



**LA CAMPAÑA
UN GRADO MENOS,
LANZADA POR EL GREEN BUILDING COUNCIL
DE BRASIL, CERTIFICA QUE LOS TECHOS
BLANCOS CAPTURAN MENOS CALOR DEL SOL
Y AYUDAN A REDUCIR LA TEMPERATURA Y EL
CONSUMO DE ENERGÍA**



mano de obra para restaurar el Hotel Santa Teresa. Entre las reformas hechas por las cinco estrellas está la canalización del agua de lluvia, que sigue el techo en grandes contenedores y no se reutiliza, y la adecuación de ahorro en todos los ambientes de luz, utilizando temporizadores y sensores de presencia.

Para facilitar la introducción de productos en el mercado de la construcción socio-ambiental correcta, el Grupo SustentaX creó el sello SustentaX de sostenibilidad y calidad. La certificación garantiza a los artículos producidos por empresas responsables, un movimiento que, por una parte, permite que el fabricante muestre los beneficios de sus productos y por la otra, ayuda a los diseñadores, arquitectos y constructores a tener el conocimiento inmediato

de que están comprando productos que coloca a su desarrollo dentro de los edificios autorizados por el Green Building Council Brasil. La ONG, que representa la matriz con base en Estados Unidos, Green Building Council, se centra en el desarrollo de la industria de la construcción sostenible para reducir al mínimo el impacto ambiental del mercado de la vivienda. Su certificación evalúa la actuación de la empresa basada en el nuevo diseño de edificios sostenibles, es decir, tiene en cuenta, entre otras cosas, la eficiencia energética, arquitectura bioclimática, el uso racional del agua, materiales y tecnologías de construcción, la comodidad sostenible en el entorno construido, la gestión de residuos y la responsabilidad social. ■