

para ser más productivo

PARA LEER



AMBIENTE

ECOLOGÍA EN LA SOCIEDAD Y EN LAS URBES

En medio de sociedades y urbes complejas, repletas de vías y de construcciones, han surgido un sinnúmero de organizaciones ecológicas que abogan por el rescate de lo natural en medio de tanto concreto. El autor del libro "Ecología Urbana", **Jaume Terradas**, explica cómo deben ser las ciudades del futuro en términos de eficiencia energética, consumo responsable y otros indicadores de sostenibilidad.



JAUME TERRADAS
EDITORIAL RUBES
PÁGS. 128

CONSTRUCCIÓN

LO QUE DEBE SABER SOBRE SOSTENIBILIDAD

Los estudiantes y profesionales de las áreas de arquitectura, construcción y urbanismo encuentran en esta obra (la segunda edición ante el éxito que tuvo la primera) una guía de los programas, políticas de gobierno e iniciativas que promueven la sostenibilidad y el cuidado del medio ambiente. El libro está totalmente ilustrado.



BRIAN EDWARDS
EDITORIAL GUSTAVO GILI
PÁGS. 224

RSE

TIPS PARA SER RESPONSABLES TOTALMENTE

Generar utilidades, acatar la ley, dar empleo y cumplir con un conjunto de obligaciones era visto hace años como la mejor forma de hacer responsabilidad social empresarial. Lo cierto es que esa percepción está muy lejos de lo que verdaderamente se entiende como RSE. En este libro, **Marta Mejía** hace un análisis de cómo el papel de las empresas hoy en día debe ir vinculado al bienestar de la comunidad.



MARTA MEJÍA
FONDO DE CULTURA ECONÓMICA



Responsabilidad Familiar Corporativa

Compromiso de las empresas por impulsar el liderazgo y políticas que permitan la integración de vida laboral, familiar y personal de empleados.

Comprende las dimensiones:

- 1 Políticas
 - Flexibilidad en el tiempo
 - Servicios a temas familiares
 - Beneficios para las familias

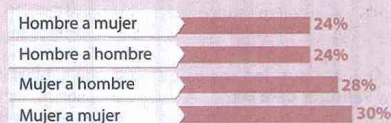
Las más usadas:

- A Permiso para abandonar el lugar de trabajo debido a una emergencia familiar
- B Calendario de vacaciones flexible que se adapte a las necesidades del empleado
- C Horario de trabajo flexible

2 Liderazgo

- Apoyo emocional
- Gestión de políticas
- Apoyo instrumental

% de colaboradores que percibe un excelente apoyo emocional por su superior



3 Cultura

- Respeto de colegas por excedencias
- Consecuencias negativas para la carrera
- Expectativas respecto a carga y horas de trabajo

Fuente: Inalide Escuela de negocios Universidad de la Sabana / Gráfico: LR/CM



SANDRA IROVO
DIRECTORA DE INVESTIGACIÓN DEL INALDE

"En el Congreso Internacional de Familia que empieza mañana discutiremos que la RFC incrementa la satisfacción de los empleados".



GUSTAVO YEPES
DIRECTOR DEL DEPARTAMENTO DE RSE DE U. EXTERNADO

"Promover políticas e iniciativas que cuiden a los trabajadores ayudan a la compañía a tener un mejor clima de negocios".



MARÍA ALEJANDRA PINEDA
INVESTIGADORA DE RSE DEL POL. GRANCOLOMBIANO

"Sería interesante empezar a ver mayores avances hacia la flexibilización laboral, recurriendo a técnicas como el teletrabajo".

CONSTRUCCIÓN. TRABAJAN MATERIAL VERDE EN PLANTA DE EE.UU.

Argos hace pruebas de posibles sustitutos del cemento

PEREIRA. Cementos Argos avanza en su política de investigar e innovar con productos sostenibles y amigables con el medio ambiente. La firma, filial del Grupo Argos, continúa el desarrollo de materiales que el presidente de la holding, **José Alberto Vélez**, denomina cementos verdes.

Esto no es otra cosa que la producción de un insumo cementero, es decir, un sustituto del cemento, fabricado a partir de cenizas volantes de las plantas térmicas a carbón.

La iniciativa lleva en ejecución algunos años y según **Vélez**, consiste en aprovechar un desecho para volverlo en un insumo destinado al sector de la construcción. "Un subproducto de la generación térmica a carbón que es contaminante se utiliza, mediante unos aditivos, para producir un material cementero. Es utilizar algo que es un desecho en la producción de algo que puede sustituir el cemento. Eso tiene unas ventajas enormes", sostuvo.

Vélez aclaró que se trata de un desarrollo que aún está en fa-



ARCHIVO

El presidente del Grupo Argos, José Alberto Vélez, señaló que se están haciendo pruebas del cemento verde para mirar resistencias.

ses preliminares y en pruebas con una de las compañías de Estados Unidos.

"Estamos contentos con lo que hemos visto y estamos probando la resistencia de los materiales. Lo importante es que la compañía está enfocada en estudiar tecnologías diferentes para la producción de materias primas dirigidas al sector de la construcción", sostuvo.

Otro de los pasos dados por Argos en su estrategia de producir con parámetros ambien-

tales, es un proceso experimental que consiste en la captura de CO₂ a través de esquemas de microalgas. El desarrollo se hace también en Estados Unidos. De este modelo hay un piloto en la Universidad Eafit de Medellín y la idea es aprovechar la habilidad que tienen estos microorganismos para capturar dióxido de carbono en el proceso de fotosíntesis y compensar las emisiones.

TERESITA CELIS A.
tcelis@larepublica.co

La compañía ha reforestado más de 8.000 hectáreas

La utilización de material mineral energético en la producción de cemento hace que este insumo sea un alto emisor de CO₂. Los fabricantes deben cumplir las normas ambientales pero también hacer compensaciones. Cementos Argos ha reforestado unas 8.000 hectáreas en diversas especies. El valor de los terrenos es de \$25.000 millones y el precio de la madera sembrada supera esa cifra dos o tres veces. "Para compensar nuestras emisiones tendríamos que reforestar todo el Atlántico", agrega el presidente del Grupo Argos, **José Alberto Vélez**.



\$25.000 MILLONES

ES EL PRECIO DE LAS TIERRAS QUE ARGOS HA REFORESTADO PARA COMPENSAR EMISIONES DE CO₂.