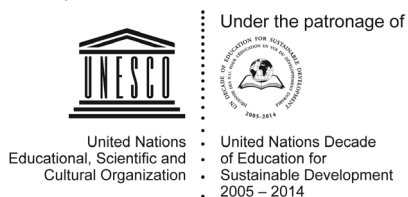


Prólogo

Bajo el Patrocinio de



El Decenio de las Naciones Unidas de la Educación para el Desarrollo Sostenible (DESD, 2005-2014), del que la UNESCO es el organismo rector, ha entrado en su segunda mitad y sigue buscando integrar los principios, valores y prácticas del desarrollo sostenible en todos los aspectos de la educación y el aprendizaje. El DESD, como un movimiento y esfuerzo educativo a nivel mundial, ha estado promoviendo cambios en las conductas a nivel global para crear un futuro más sostenible en términos de integridad medioambiental, viabilidad económica, diversidad cultural y una sociedad más justa para las generaciones presentes y futuras.

Diseñar hábitats ecológicos: crear una sensación de lugar es una búsqueda elocuente y trascendental de los límites de la humanidad respecto al crecimiento y aborda los problemas derivados del cambio climático, la destrucción del hábitat, el crecimiento demográfico y el agotamiento de los recursos. Este no es un libro de ideas teóricas, sino una antología de soluciones, de experiencias, probadas y comprobadas, de expertos de todo el mundo. Los diseños y sus aplicaciones prácticas incluidas en este libro presentan una visión para el futuro, que ya ha sido demostrada en ecoaldeas, comunidades sostenibles y otros proyectos en muchos países. Estas visiones son soluciones prácticas de baja huella de carbono que aportan mejoras significativas a la calidad de vida.

Al entender el proceso de creación de diseños ecológicos integrados, también hacemos explícito el proceso de creación de sistemas sociales y económicos integrados. Nos reconectamos con el verdadero significado de la ecología que viene de la palabra griega oikos, que significa “hogar/casa” o “un lugar para vivir”. El mayor reto de la humanidad es el de asegurar que el planeta Tierra puede sustentar la vida humana en los siglos futuros, no sólo mediante la adaptación al cambio climático, sino también encontrando maneras de mitigarlo. Tenemos que empezar a hacer esto en casa y en nuestras vidas privadas, comunidades, biorregiones, naciones y, por último, en nuestro planeta. Diseñar

hábitats ecológicos nos ofrece soluciones a escala humana para hacer precisamente esto.

La Secretaría del Decenio de la UNESCO está, por tanto, encantada de tener como socio a Gaia Education en el lanzamiento de la colección de libros de las 4 claves para la sostenibilidad y en particular, la clave ecológica: Diseñar hábitats ecológicos: crear una sensación de lugar. Las 4 claves son libros de referencia para cualquiera que busque soluciones a los temas transdisciplinarios, complejamente interconectados, relacionados con la transición hacia sociedades con baja huella de carbono.

El Decenio incumbe a todos los actores que puedan contribuir al éxito del Decenio y ser agentes de cambio al nivel en que estén operando, en sus propias comunidades y naciones. Gaia Education participa activamente en las acciones de apoyo al Decenio en 23 países en diferentes etapas de desarrollo, tanto en el medio urbano como en el rural. La UNESCO se ha comprometido a continuar movilizando a las partes interesadas en la educación para el desarrollo sostenible y a liderar el movimiento mundial para llevar a buen término el Decenio. La UNESCO ve las 4 claves como una contribución significativa a la amplia gama de libros y publicaciones generadas en el marco del Decenio.



MARK RICHMOND

Director, División para la Coordinación de las Prioridades de la ONU
Sector de Educación de la UNESCO.