

Introducción a la sostenibilidad

Ariadna Benet Mònico (coordinadora)

Ramón Jerez Mesa

Antoni Oliva Quesada

PID_00154973

Material docente de la UOC



Universitat Oberta
de Catalunya

www.uoc.edu

Ariadna Benet Mònico

Doctora en Biología, licenciada en Químicas y máster en *Environment and development*. Ha trabajado en Cataluña, Inglaterra y Papúa-Nueva Guinea en temas de sostenibilidad ambiental aplicada a la cooperación para el desarrollo. Actualmente, trabaja como consultora de sostenibilidad y desarrollo y es una de las directoras académicas del máster de Agroecología, modelos integrados, de la UOC.

Ramón Jerez Mesa

Ingeniero industrial y posgraduado en Sostenibilidad por la cátedra UNESCO de Sostenibilidad de la UPC, ha trabajado en un ámbito académico en el campo de la comunicación para la sostenibilidad y la elaboración de planificaciones estratégicas para comunidades humanas desde el punto de vista de su metabolismo. Actualmente, trabaja como consultor de sostenibilidad en la empresa 22Sistema Sostenible, SL.

Antoni Oliva Quesada

Ingeniero agrónomo, máster en Ingeniería ambiental para la UPC y maestría en Economía ecológica para la UAB. Ha trabajado los últimos años en asesoramiento estratégico y de políticas de sostenibilidad. Es autor del libro *La sostenibilidad*, editado por Editorial UOC. En el año 2010 crea la empresa 22Sistema Sostenible, SL, dedicada al diseño de herramientas y estrategias para la gestión de la complejidad y la sostenibilidad.

Primera edición: octubre 2010

© Ariadna Benet Mònico, Ramón Jerez Mesa, Antoni Oliva Quesada

Todos los derechos reservados

© de esta edición, FUOC, 2010

Avda. Tibidabo, 39-43, 08035 Barcelona

Diseño: Manel Andreu

Realización editorial: Eureka Media, SL

Ninguna parte de esta publicación, incluido el diseño general y la cubierta, puede ser copiada, reproducida, almacenada o transmitida de ninguna forma, ni por ningún medio, sea éste eléctrico, químico, mecánico, óptico, grabación, fotocopia, o cualquier otro, sin la previa autorización escrita de los titulares del copyright.

Contenidos

Módulo didáctico 1

Introducción al concepto de sostenibilidad

Ramón Jerez Mesa y Antoni Oliva Quesada

1. El concepto de sostenibilidad
2. Los desafíos de la sostenibilidad
3. La sostenibilidad como proceso dinámico
4. Soluciones para una crisis sistémica

Módulo didáctico 2

Antes y después de la Cumbre de Río

Ramón Jerez Mesa y Antoni Oliva Quesada

1. Algunos datos sobre la historia medioambiental planetaria
2. Los orígenes del desarrollo sostenible
3. Las cumbres de la Tierra: de Río a Johannesburgo
4. La emergencia de nuevos actores

Módulo didáctico 3

Hacia un nuevo concepto de sostenibilidad

Ramón Jerez Mesa y Antoni Oliva Quesada

1. Los problemas de las visiones parciales
2. La llegada de la complejidad
3. Una nueva visión de la sostenibilidad
4. Las corrientes actuales
5. La necesidad aprieta

