

Ingrese al aula virtual

Curso Virtual

31 de mayo de 2010

Salud ambiental

(1ra. Versión)

7 de junio al 25 de julio de 2010

ULTIMAS PLAZAS

Este curso está abierto a participantes de habla inglesa que tengan capacidad de leer y escribir en español. Durante el curso los participantes tendrán tutoría bilingüe para facilitar el diálogo intercultural.

El ambiente físico global está experimentando cambios en las condiciones de vida a las que las poblaciones están adaptadas. El aumento de la temperatura global, la composición del agua, aire y alimentos, entre otros, repercuten negativamente en la salud humana. En los países en desarrollo, se suman a estos factores, los patrones de producción, de consumo y la tecnología que se combinan con la pobreza, el crecimiento poblacional y la proliferación del habitat precario e insalubre, para multiplicar los riesgos a los que los grupos vulnerables a la degradación ambiental están expuestos.

Los peligros ambientales resultantes obligan a tomar medidas de adaptación de las poblaciones a los cambios en las condiciones ambientales. El desafío es para gobiernos y sociedad civil en todos los países, y supone tareas que empiezan

Environmental Health

(1st Version)

June 7 to July 25 2010

LAST VACANCIES

This course is open to English-speaking participants that are able to read and write in Spanish. During the course participants will have bilingual tutorials to facilitate intercultural dialogue.

The overall physical environment is experiencing changes in living conditions to which populations are adapted. Global temperature increase, the composition of water, air and food, among others, adversely affect human health. In developing countries, in addition to these factors, patterns of production, consumption and technology are combined with poverty, population growth and spread of precarious and unhealthy habitat, multiplying the risks to which groups vulnerable to environmental degradation are exposed.

Environmental hazards force populations to take adaptation measures to changes in environmental conditions. The challenge is for governments and civil society in all countries, and involves tasks that begin with the knowledge of the effects of

con el conocimiento de los efectos de la degradación ambiental en la salud humana.

Objetivo

Complementar la formación de los asistentes, en el estudio del ser humano como unidad ecológica en relación con su medio ambiente total, y las consecuencias en la salud derivadas de esta relación. Para ello se analizará las bases de la adaptación humana a los cambios en las condiciones ambientales, la sustentabilidad de los ecosistemas humanos, las consecuencias del cambio climático en la salud humana y los efectos de la contaminación biológica y química, entre otros.

Contenido

Unidad 1: Introducción a la salud ambiental.

Unidad 2: Bases de adaptación.

Unidad 3: Desarrollo, salud y medio ambiente.

Unidad 4: Cambio climático y salud.

Unidad 5: Contaminación del agua, suelo, aire, contaminación interior, metales traza.

Unidad 6: Contaminación por residuos sólidos, plaguicidas, alimentos, medio ambiente laboral) y medidas para propiciar ambientes saludables.

Docente

Marthadina Mendizábal economista ambiental, con maestrías en La Sorbona, París, y la Universidad Católica de Chile. Tiene diversos diplomados y postgrados en materias relacionadas con medio ambiente, ecología humana y salud ambiental. Autora de varios libros, investigadora y docente académica.

Duración

Siete (7) semanas que incluyen una semana introductoria para el manejo del campus virtual.

Becas

Se cuenta con un número limitado de becas.

environmental degradation on human health.

Objective

To complement participants' training in the study of human beings as an ecological unit in relation to the complete environment, and the health consequences derived from this relationship. Foundations of human adaptation to changing environmental conditions, sustainability of human ecosystems, the consequences of climate change on human health and the effects of biological and chemical contamination, among others will be analyzed.

Content

Unit 1: Introduction to environmental health.

Unit 2: Bases for adaptation.

Unit 3: Development, health and environment.

Unit 4: Climate change and health.

Unit 5: Water pollution, soil, air, indoor air pollution, trace metals.

Unit 6: Pollution caused by solid wastes, pesticides, food, work environment and measures to promote healthy environments.

Instructor

Marthadina Mendizábal is an environmental economist with Master's degrees from the Sorbonne in Paris and the Universidad Católica of Chile. She has a range of diplomas and post-graduate certificates in topics related to the environment, human ecology and environmental health. She is the author of several books, a researcher and academic instructor.

Duration

Seven (7) weeks including an introductory week to navigate the virtual campus.

Scholarships

A limited number of scholarships are available.

Más información
Consultas
Preinscripciones abiertas

More information
Queries
Open pre-registration

Auspician



OFICINAS DEL CEBEM

**Calle Pinilla 291 • Esq. Av. 6 de agosto • Casilla postal 9205 • Telf.: (591-2) 243 2910 - 243 2911- 243 4984 • Fax: 243 2910
La Paz - Bolivia**