



Diploma de Postítulo Internacional en Construcción Sostenible y Tecnologías a bajo coste para la mejora del hábitat

Folleto del Curso ([acceder](#))

Con la colaboración de:



Inicio: 02 de diciembre de 2015

Matrículas: hasta el 30 de noviembre de 2015

Duración: 6 meses

E-mail: informes@fondoverde.org

PRESENTACIÓN:

El ámbito de la edificación exige a los arquitectos e ingenieros aplicar tecnologías de vanguardia que puedan ser considerados verdaderamente sustentables por cuanto son responsables de gestionar y planificar proyectos y productos para el desarrollo del hábitat con líneas de actuación y de intervención, más acordes con el desarrollo humano y sostenible y de la correcta edificación vía un sistema de construcción más sostenible y responsable con nuestro entorno.

OBJETIVOS

- Conocer alternativas constructivas y de paisaje para contribuir a minimizar el impacto ecológico causado por los inadecuados procesos constructivos, de gestión, planificación y de mantenimiento, en las ciudades y en las edificaciones.
- Crear en los estudiantes una conciencia y formación más sólida en materia de sostenibilidad medioambiental, desde un enfoque multidisciplinario y holístico, que abarca la problemática global del planeta, los principales problemas que afectan a las ciudades y las dificultades más puntuales en materia de aprovechamiento energético en las edificaciones.
- Realizar propuestas de diseño y edificación que cumplan con los diferentes estándares orientados al manejo eficiente de recursos como el agua o la energía, el empleo de criterios bioclimáticos y el manejo de los residuos en las edificaciones.
- Exponer algunas de las tecnologías de construcción e infraestructuras a bajo coste, desarrolladas y experimentadas por expertos, con la característica fundamental de ser apropiadas y apropiables, para

el entorno dónde se inserta y por la población beneficiaria.

CARGA HORARIA Y ASIGNATURAS DEL CURSO:

El **Diploma de Postítulo Internacional en Construcción Sostenible y Tecnologías a bajo coste para la mejora del hábitat**, tiene una duración de 6 meses, estructurados en 3 cursos (12 módulos) y proyecto con un total de 600 horas lectivas.

Curso 1: Medio ambiente y clima

Módulo 1: Atmósfera y clima

Módulo 2: Clasificación climática mundial y arquitectura vernácula

Módulo 3: Confort y bienestar térmico

Módulo 4: Estrategias pasivas para el control ambiental

Curso 2: Bienestar térmico en la edificación

Módulo 1: Transmisión del calor en los edificios

Módulo 2: Ventilación natural

Módulo 3: Iluminación natural

Módulo 4: Elementos de protección y captación solar

Curso 3: Construcción mediante tecnologías a bajo coste para la mejora del hábitat

Módulo 1: La importancia de la habitabilidad básica para el ser humano

Módulo 2: Tecnologías de construcción a bajo coste: ferrocemento, mortero y hormigón

Módulo 3: Tecnologías de construcción a bajo coste: cerámica armada y madera

Módulo 4: Soluciones y casos prácticos de infraestructura física a bajo coste

Proyecto de Fin de Curso

METODOLOGÍA DE ENSEÑANZA

La metodología de **Fondo Verde** es el principal valor añadido para nuestros alumnos, ofrecemos una educación personalizada y total flexibilidad en cuanto a gestión del tiempo y horarios.

- Tutorización online
- Seguimiento personalizado
- Site del curso en <http://goo.gl/vKEORu>

PROFESORADO Y TUTORÍA

- **Carlos Levinton, Arq. Máster.** Arquitecto Universidad de Buenos Aires. Master Consejo Británico Planeamiento Regional y Diseño Urbano Architectural Association Londres (Inglaterra). Director del Centro Experimental de la Producción CEP. Coordinador Nacional de la Red de vivienda saludable de la Organización Panamericana de la Salud - PAHO/WHO.
- **Rosa Ana Jiménez Expósito, Arq. MBA.** Licenciada en Arquitectura, Especialidad en Edificación por la Universidad de Sevilla. Especialista en Educación para el Desarrollo por la Universidad Pablo de Olavide, Sevilla (España) con grado académico sobresaliente. M.B.A. en Negocios Ambientales, Instituto Internacional de Formación Ambiental.

TITULACIÓN Y CONVALIDACIONES

Diploma de Postítulo Internacional en Construcción Sostenible y Tecnologías a bajo coste para la mejora del hábitat.

El diploma es emitido por **Fondo Verde** y el **Colegio de Ingenieros del Perú** – Consejo Departamental Junín.

El **Colegio de Ingenieros del Perú, CD Junín**, es una entidad que representa y agrupa a los ingenieros profesionales del Perú. Su colaboración, radica en la acreditación profesional y académica del diploma en cuestión, reconociendo la calidad y el alto estándar de formación científica que imprime Fondo Verde, en sus cursos.

El Diploma es convalidable para la obtención del título de **Máster en Hábitat, Urbanismo y Edificación Sostenible**, otorgado por el Instituto Internacional de Formación Ambiental (España), que podrá convalidar durante el plazo de 1 año, con lo cual Usted tendrá la posibilidad de retornar la inversión en este curso.

BECAS

La beca cubre el 50% del coste del curso. Para tener acceso a la Beca de Fondo Verde, usted deberá dirigir su petición al Comité de Becas, la cual deberá contener la información solicitada:

- Currículum Vitae.
- Copia escaneada del Título profesional o Título técnico.
- Solicitud de beca ([se adjunta](#))
- Formulario de postulación ([se adjunta](#))

Enviar los siguientes documentos a: becas@fondoverde.org

PAGOS

» Los derechos de inscripción para el programa que comienza en el presente curso académico (formato on-line) son: us\$1400

» Con la beca asignada el coste es de us\$700. El importe del programa se abona en tres cuotas de la siguiente forma:

1° Pago (al inicio): 300 dólares

2° Pago (al primer mes): 200 dólares

3° Pago (al segundo mes): 200 dólares

Importante: Los precios incluyen diploma, certificado y gastos de envío de los mismos a su país de residencia.

Los Medios de Pago de la matrícula son las siguientes:

(1) Vía Transferencia a nuestra cuenta bancaria

Perú - Latinoamérica

Titular de la cuenta: Fondo Verde

Nombre del Banco: Banco de Crédito del Perú

Localidad: Huancayo, Región Junín

N° de Cuenta Corriente US\$: 355-2008680-1-64

Código SWIFT: BCPLPEPL

CCI (Código Cuenta Interbancaria): 00235500200868016462

(2) Vía Giro Postal: Por medio de un envío a través de **Western Union /Money Gram**

(3) Vía Pay Pal: Enviar a: pagos@fondoverde.org

SOLICITUDES E INSCRIPCIONES

Si desea inscribirse en alguno de los cursos online ofrecidos por Fondo Verde, a través de su plataforma educativa campusfondoverde.net, por favor, consulte a: informes@fondoverde.org o a los siguientes teléfonos: ++51(64) 601240 / ++51-964466907

Calle Santa Lucía N° 305 San Antonio, Huancayo - Perú