

Primer Máster Online de Diseño de sistemas integrados para la sostenibilidad (GEDSiS) de Gaia Education y la Universidad Oberta de Cataluña.

¡Más información sobre el programa [aquí!](#)

Inscripciones abiertas ahora, [aquí.](#)

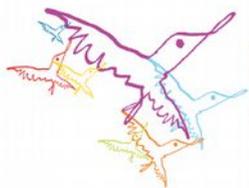


El GEDS Online es **un curso de estudio a distancia** que tiene como objetivo crear un grupo de competentes **diseñadores para la Sostenibilidad**. Estos graduados serán introducidos a las herramientas, habilidades y conocimientos necesarios para participar en cualquier diseño sostenible de

cualquier organización y comunidad. El programa aporta **soluciones prácticas** con la intención de responder a las necesidades reales de la gente en cualquier situación dentro de un mundo que cambia rápidamente.

El Máster Online de Diseño de sistemas integrados para la sostenibilidad (GEDSiS) está basado en las 4 dimensiones de la sostenibilidad: **social, visión del mundo, ecológica y económica**, y abarca temas como: Habilidades de comunicación, facilitación, toma de decisiones y conflicto, transformar la economía global hacia la sostenibilidad, empresas sociales, sistemas de Diseño Ecológico, transformación de la conciencia, entre otros. Los estudiantes podrán alcanzar a su vez las **competencias generales siguientes**:

- Capacidad para poner en marcha procesos de transición hacia una cultura sostenible integral, tanto a pequeña escala (pequeñas empresas, asociaciones y comunidades locales), como a nivel de grandes comunidades biorregionales y organizaciones.
- Capacidad para (re)diseñar comunidades y organizaciones desde una perspectiva holística, sistémica e integral, haciendo uso de los desarrollos recientes de la teoría de la complejidad y de los sistemas dinámicos.
- Capacidad para liderar o asesorar un equipo multidisciplinar de trabajo, formado por expertos en los diferentes ámbitos del diseño de comunidades y organizaciones sostenibles.
- Capacidad para comprender los grandes desafíos a los que nos enfrentamos en una sociedad cada vez más compleja y basada en la información, y para responder adecuadamente a tales desafíos en nuestra vida personal.



Gaiaeducation
design for sustainability

Inscripciones entre el **10 de junio y el 30 de junio** disfrutan de un **20% de descuento**

Inscripciones entre el **01 de julio al 30 de julio** disfrutan de un **10% de descuento**

Las personas con un Certificado de Diseño en Permacultura o un EDE convalidan la asignatura de Principios Básicos, lo que les supondrá un ahorro de más de **150€ en la matrícula.**

Programa:

**1º Año - Diploma de posgrado: Diseño para la Sostenibilidad
De Octubre 2015 a Junio 2016**

1ª Especialización: Ecosistemas y dinámicas sociales

- Principios básicos para el diseño sostenible
- La dimensión social del diseño sostenible
- La dimensión ecológica del diseño sostenible

2ª Especialización: Economía sostenible y pensamiento sistémico

- Principios básicos para el diseño sostenible
- La dimensión económica del diseño sostenible
- Una visión sostenible del mundo

**2º Año - Proyecto de posgrado.
De Octubre 2016 a Junio 2017**

3ª Especialización: Diseñando con la naturaleza

- Diseño permacultural de asentamientos humanos
- Organizaciones como ecosistemas, complejidad y biomímesis
- La vida y la complejidad de los sistemas abiertos
- Niveles de organización natural, sistemas cognitivos e inteligencia colectiva
- Aplicación en organizaciones

Gaiaeducation
The Park, Findhorn
Scotland IV36 3TZ
www.gaiaeducation.net

4ª Especialización: Diseño adaptado al contexto

- Diseño de ecosistemas urbanos
- Sistemas urbanos y ecosistemas
- Elementos para urbanismo sostenible
- Materiales, agua y energías
- Planificación ecosistémica
- Comunidades rurales e indígenas, inspiración y adaptación

Trabajo final de Máster

Salidas profesionales

- **Sector privado:** Coordinador o asesor de equipos de diseño sostenible, para la creación de nuevos ecobarrios, eco-urbanizaciones, eco-condominios, eco-empresarios, etc.
- **Sector público:** gestor o asesor en departamentos de medioambiente y urbanismo de cualquier administración pública.
- **Sector ONGs:** gestor o asesor en proyectos de cooperación que impliquen el (re)diseño parcial o total de comunidades locales

Equipo docente

Director académico: Ismael Peña López

Coordinador académico: José Luis Escorihuela Domínguez

Licenciado en Matemáticas (Zaragoza) y Filosofía (París I). Posgrado Internacional en Resolución de Conflictos (UOC). Facilitador profesional. Miembro activo de Gaia Education y embajador de GEN-Europe (Red europea de ecoaldeas).



Consultores:

Beatriz Nieto Novoa

Licenciada en Ciencias del Mar. Consultora en el ámbito de la conservación del medio marino y la sostenibilidad de la pesca artesanal y la gestión participativa. Trabaja para la ONG WWF/Adena. Socia del Instituto de Facilitación y Cambio, IIFACe.

Antonio Scotti

Licenciatura en Informática, Università degli Studi di Torino (1990). Diploma en Permacultura aplicada, Academia Italiana de Permacultura (2012). Diseñador y formador de permacultura. Socio fundador de la Asociación Cambium Permacultura en Formación.

Concepción Piñeiro

Licenciada en Ciencias Ambientales. Doctora en comunicación para la transformación social y consumo responsable. Investigadora y formadora en sostenibilidad en la Cooperativa Altekio. Participa en el Laboratorio de Socioecosistemas de la UAM.

Marcia Klingelfus

Arquitecta y Urbanista, Master en Arquitectura Bioclimática y Edificios Inteligentes, doctoranda en Bioconstrucción. Actúa en el colectivo La Ciutat Verda (ES) y en Arandu Arquitectura (BR) en proyectos y desarrollos ecológicos. Es coordinadora de proyectos y planificación urbana en el Ayuntamiento de Paranaguá - BR.

Melina Angel

Bióloga teórica de la Universidad Nacional de Colombia y BiomimicryPro del Biomimicry 3.8, MT (Estados Unidos). Fundadora de las redes de Biomímesis Colombia y Biomímesis Québec, forma parte de la Red mundial de biomímesis (GBN). Consultora en organizaciones bio-inspiradas.

Margarita Olarte

MSc en Conservación y Desarrollo Rural, Universidad de Kent, Inglaterra. Amplia experiencia de trabajo y co-creación con comunidades indígenas, campesinas y afro colombianas. Representante CASA (Consejo de Asentamientos Sustentables de las Américas) y GEN (Global Ecovillage Network). Miembro del consejo directivo de Gaia Education.

Más información sobre Gaia Education en www.gaiaeducation.net

Gaiaeducation
The Park, Findhorn
Scotland IV36 3TZ
www.gaiaeducation.net