

Bioconstrucción

Ficha breve

- **Programa formativo:** Cursos desarrollo profesional
- **Área de conocimiento:** Técnicas manuales
- **Metodología:** Presencial y online
- **Convocatorias**
 - **Lugar:** Grupo Thuban (Madrid)
 - **Inicio del curso:** 05/06/2025 19:00
 - **Fin del curso:** 14/09/2025 14:00
- **Convocatorias**
 - **Lugar:** Online
 - **Inicio del curso:** 05/06/2025 19:00
 - **Fin del curso:** 24/06/2025 21:00
- **PVP:** 790.00€
- **PVP (solo online):** 350.00€



Presentación del curso

Descripción:

A través de este curso monográfico los alumnos podrán acercarse a la bioconstrucción y la recuperación de técnicas tradicionales. Consta de formación teórico-práctica on-line y de formación teórico-práctica presencial.

Programa:

- Arquitectura popular.
- Observación y experiencia.
- Herramientas bioclimáticas.
- Cúpulas geodésicas.
- Permacultura asociada a la bioclimática.
- Bioconstrucción.
- Vegetación en la edificación y el paisaje.
- Talleres.

Objetivos de aprendizaje:

Desde el estudio y análisis de la arquitectura popular y las estrategias bioclimáticas pasando por la recuperación de técnicas tradicionales en la rehabilitación, así como la selección de los materiales saludables y sistemas constructivos elegidos por sus cualidades bióticas e instalaciones biocompatibles que nos lleven de la mano a una verdadera ECOLOGÍA en el sector de la Arquitectura, el Diseño y la Construcción. Con talleres de puesta en obra nos habilitaremos como auténticos profesionales de la Bioconstrucción preparados para integrar herramientas del pasado con soluciones de futuro.

Competencias adquiridas:

Los alumnos desarrollarán habilidades en diferentes técnicas para proyectar, diseñar y construir con parámetros, indicadores y estrategias de Ecología, Sostenibilidad y Salud.

También adquirirán una comprensión completa y aprendizaje sobre herramientas para detectar geopatías y construir espacios que favorezcan la Salud.

Dirigido a: cualquier persona interesada en mejorar el espacio donde vive o trabaja

Duración: 32 horas (12 horas online + 20 horas presenciales)

Precios:

PVP : 790€ (clases online + clases presenciales)

PVP (solo online): 350€ (solo las clases online)

Lugar:	ONLINE (Campus Virtual)	Grupo Thuban (FORMACIÓN THUBAN S.L B88627278) Av. de Brasilia, nº 3 y 5, 28028, Madrid
Fechas:	5, 10, 12, 17, 19 y 24 de junio de 2025	12, 13 y 14 de septiembre de 2025
Horario:	Martes de 19:00 a 21:00 horas Jueves de 19:00 a 21:00 horas	Viernes de 17:00 a 21:00 horas Sábado de 10:00 a 14:00 horas y de 16:00 a 20:00 horas Domingo de 10:00 a 14:00 horas

Profesores:

Prof. Raul Jorquera



Arquitecto, por la Universitat de Girona. Ecoconstructor de cúpulas geodésicas en la empresa Esferic.cat. Exmiembro del equipo de investigación CATS (Construction advanced technologies sustainability) UdG. Fundador de la ONG Moviment Nómada.

Prof. Anahí Asenjo Romera



En la actualidad directora del Instituto de Arquitectura Consciente, arquitecta especialista en bioconstrucción y salud del hábitat, comprometida con el respeto medioambiental y el cuidado de la Tierra y de la vida, propulsora de la ecología profunda y el crecimiento del ser humano en comunión con el planeta. Dedicada profesionalmente a la arquitectura desde hace 25 años en distintas empresas, AMA Arquitecturas adaptadas al medio, Kaiho8 Arquitectura y Bioconstrucción, K8 ecoarquitectura, ha impartido cursos y clases en la Escuela técnica superior de arquitectura de la Universidad politécnica de Madrid, ETSAM, en la Universidad Alfonso X el sabio y en jornadas y eventos relacionados con el cuidado y respeto al medio natural e impulsado la Bioconstrucción en España.

Prof. Gabriel Barbeta Solà



Gabriel Barbeta y Solà. Doctor Arquitecto (ETSAB 1992, UPC 2002), profesor Ecoarquitectura Departamento Arquitectura de la Universidad de Girona. Profesor del Máster de Sostenibilidad y del Máster de Estructuras de la UPC. Miembro fundador de la Agrupación para la Arquitectura Sostenible del Colegio oficial de Arquitectos de Catalunya AUS. Miembro del comité redactor AEN/CTN 41/SC 10 “Edificación con tierra cruda”. Miembro de la comisión Nacional para la redacción del CTE-Terra. Miembro del Consejo Municipal de Sostenibilidad de la ciudad de Gerona. Socio de Greenpeace, Intermon, y plataforma Moute en bici. Especialista en diseño ecobioconstructivo y Ecoarquitectura, con más de veinte años de experiencia en proyectos ecológicos sostenibles en todo el país y de cooperación internacional con diversas ONG. Fundador de ARQS .ONG dedicada a vivienda social para sectores desfavorecidos, conveniada en varios proyectos con los Servicios Sociales del Ayuntamiento de Barcelona, Caritas, Fundación Engrunes, Intermón (El Salvador, Nicaragua), Medicus Mundi (Angola), SERGI, Miembro Fundador en el año 1997 del grupo de ASF Girona. Cooperación desde la UdG con: Cuba (rehabilitación de cuarterías y proyecto barrio Novoa);

Colombia; Bolivia, estudio del hábitat altoandí; Nicaragua; India; Sahara Occidental

Prof. Santos García



Arquitecto y doctor internacional por la Universidad Politécnica de Madrid donde también imparte docencia en el departamento de Construcción y Tecnología Arquitectónicas. En su actividad profesional al margen de la docencia lleva más de 15 años como redactor de proyectos, informes y director de obras, con especial dedicación a la rehabilitación de edificios. Además, participa o ha participado en tareas de asesoría técnicas tanto como para empresas privadas del mundo de la construcción como para entidades como el Colegio de Arquitectos de Madrid, la aseguradora Asemas, el Centro de Arquitectura Tradicional de Boceguillas (Segovia) entre otros. También ha sido miembro de la red internacional PROTERRA (CYTED) del Consejo Superior de Investigaciones Científicas y ha sido distinguido con premios como el de la Cátedra Gonzalo de Cárdenas de la Fundación Diego de Sagredo de La Habana (Cuba) o la Gran medalla (king medal) de la Architectural Research Centers Consortium.U.S.A. Actualmente está nominado al premio de Arquitectura Contemporánea de la Unión Europea. Premio Mies van der Rohe 2015.

Prof. Álvaro Aparicio



Ingeniero Técnico Agrícola 1.996. Colabora en la asistencia técnica y dirección de obra con algunos de los paisajistas más reconocidos de Madrid. En 1.998 crea la empresa AGROFOREST constituida por Ingenieros y Paisajistas, que se dedica a la realización y ejecución de proyectos internacionales. En este periodo ha desarrollado nuevos criterios, técnicas y materiales empleados en el diseño y construcción del paisaje. Entre las actuaciones que cada vez con más frecuencia se emplean en jardinería están los Jardines Verticales o y las Cubiertas Vegetales.

Metodo de pago

Reserva tu plaza mediante Pay-pal, tarjeta de crédito o si lo prefiere, puede acercarse al centro de realización del curso para realizar el pago. En caso de cancelación del curso, se devolverá el pago realizado íntegramente.

Disfruta de descuentos especiales, uniéndote a [Practitioner's Register](#), la comunidad de profesionales de la medicina tradicional complementaria e integrativa. Además, también obtendrás otras recompensas: acceso gratuito a la Biblioteca Virtual, actualidad legal, social y científica, tablón de anuncios, bolsa de trabajo, precios inmejorables en defensa jurídica y en el seguro de responsabilidad civil y mucho más.