

Precio: 50 euros

En este precio esta incluido:

- La formación del curso.
- CD con los contenidos del curso.
- Documentación.

HORARIOS:

- Primer día, de 10'00 a 14'00 y de 16'30 a 20'30 h.
- Segundo día, de 10'00 a 14'00 h.

Para las comidas y el alojamiento consultar.

La reserva se hará por riguroso orden de inscripción.

Nº cuenta Caja Madrid:
2038 9302 33 3000442411

Plazas limitadas.



1 e r m o d u l o

Introducción a la Permacultura.
Bioconstrucción, el diseño y sus criterios.
Construcción con pacas de paja.

2 d o m o d u l o

Geobiología y Radiestesia. Sistemas complementarios en la bioconstrucción: cubiertas vegetales, depuración aguas residuales, etc.

I M P A R T E

Oscar Argumosa Sainz

promotor de sistemas ecológicos especializado en diseños de permacultura y bioconstrucción de viviendas de bajo coste.

I N F O R M A C I Ó N
I N S C R I P C I O N E S

Permacultura Cantabria

tfnos: 942 563151 / 660 798 485

www.permaculturacantabria.com

info@permaculturacantabria.com

C O L A B O R A



cantabria
perma
cultura



bio construcción

diseñando nuestro futuro



1 e r m o d u l o

Construcción con pacas de paja.

VALENCIA

3 y 4 de Febrero

MURCIA

10 y 11 de Febrero

O R G A N I Z A N

El curso está pensado para todas las personas que tengan inquietud y necesidad de acercarse a la construcción de una forma mas asequible y saludable, sin olvidar la importancia de crear espacios sostenibles tan necesarios para el planeta y las personas que lo habitamos.

Nos proponemos facilitar un espacio donde se trate la bioconstrucción y el diseño desde una visión global, haciendo breves introducciones en muchos aspectos imprescindibles, centrándonos sobre todo en la construcción con pacas de paja y en sistemas de participación social para poder disfrutar de un apoyo mutuo en nuestros futuros proyectos.

Todos estos compartires se desarrollaran en un ambiente dinamizado por diferentes prácticas, videos, diapositivas y ejercicios con el objetivo de que sea un tiempo agradable y que la densidad de los contenidos se asimilen con diversión y cercanía.

Aunque hay un programa apretado se tendrán en cuenta las necesidades que cada cual trae consigo (respetando las expectativas generales), creando así, la propia deriva del taller.

Introducción a la Permacultura.

Conceptos básicos para un buen diseño:

- ética.
- principios.
- técnicas.

La Bioconstrucción en la Permacultura y sus criterios.

Tipo de construcción:

- cal earth.
- earth ship.
- yurtas.
- balas de paja.
- semienterradas.

Bioclimática y bioconstrucción:

- tecnologías apropiadas.
- comportamiento térmico-pasivo.
- dimensionamiento adecuado para la captación solar.

Geobiología y salud.

Aspectos técnicos y prácticos de la construcción con paja:

- tipos de construcción con pacas de paja.
- ventajas, inconvenientes y soluciones.
- experiencias actuales.
- marco legal.
- materiales, forma, diseño, etc.
- viaje por la práctica constructiva de diferentes casas de paja.

Sistemas complementarios de la vivienda sostenible:

- sistemas de depuración de aguas residuales por lagunaje.
- estanques.
- composteros.
- letrinas secas.
- invernaderos.
- huertas.
- bosque comestible.
- energías renovables.
- sistemas aplicados.

