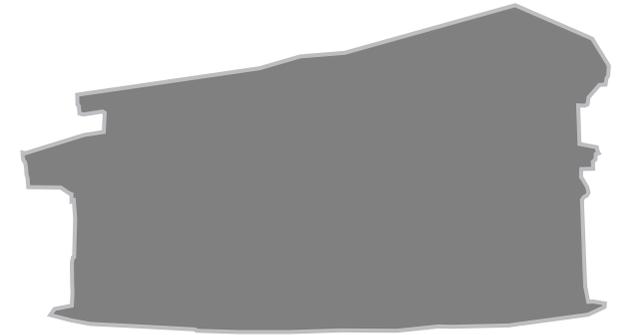


construcción

diseñando nuestro futuro



Construcción con pacas de paja.

Introducción a la:

Ec e á e ad a a da
 a e a e e ga e-
 d ece dad de ace ca e a
 a c cc de a f a
 a a e be a dabe,
 da a a ca de cea
 e ac e be a ecea-
 aae aea a e a
 e ab a .

N e fac a e -
 ac d de e a e ab c -
 cc e d e de de a
 g ba, ace d be e
 d cc e e c a -
 ec ec d be, ce á -
 d be d e ac c-
 c c aca de a e
 e d de d c ac ca
 a a de d f a de a
 e e f -
 ec

T d e c a e e de a-
 a a e a be e a -
 ad d fe e c ca,
 de , da a e cc
 c e be de e ea
 e ag ad be e a de -
 dad de c e d a -
 e c d e ce ca ía.

A e a ga a a e-
 ad e e d á e ce a a
 ece dade e cad a a e
 c g (e e a d a e ec-
 a a g e a e), cea d a í,
 a a de a de a e.

Introducción a la Permacultura.

Conceptos básicos para un buen diseño:

- ética.
- principios.
- técnicas.

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 pajas 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.

