

TALLER DE REVESTIMIENTOS CON TIERRA

La tierra es el resultado del trabajo producido por una cantidad ingente de microorganismos que con la ayuda del sol, oxígeno y el intercambio de azúcares aportado por la vida vegetal, provocaron sin quererlo la descomposición de la roca en lo que hoy conocemos como tierra, a esto se le sucede la alteración de las rocas primarias del lugar o erosionadas por procesos naturales. La tierra se considera como una mezcla natural de minerales arcillosos, limos, arenas y gravas, que constituyen su estructura y sobre esto vamos a Adquirir un profundo conocimiento del comportamiento de la tierra como material de construcción, sus características, propiedades y sus usos en la construcción.

Destinatarios:

El curso va dirigido a Profesionales de la construcción, Técnicos ,Público en general con interés por la construcción ecológica y sostenible.

Docentes:



Jose Fernando Sanchez, Licenciado en ciencias ambientales para la educación ambiental, lo que me llevo a crear hace 5 años la asociación **El Borrico**, un proyecto de aprendizaje que tiene como finalidad la transmisión de saberes y tradiciones, especializado en la construcción con paja, autoconstructor, asesor en construcción con paja, aplicador de Tadelakt y del uso de la tierra como material constructivo. Es socio fundador del proyecto cooperativa [De Tierra Y Paja](#).



Marta Lopez, es Arquitecta Técnica Colegiada y Master en Arquitectura Sostenible y diseño bioclimático (2018-2019) Universidad de Barcelona. “Trabajo fin de Máster “Desarrollo de metodología de aplicabilidad de la economía circular para la arquitectura actual”

Trabajo en Dirección de ejecución de proyectos sostenibles, mediciones, presupuestos, informes técnicos y peritajes.

ONG Hugging Nepal Arquitecto Técnico Cooperación internacional

ONG Casa Guatemala, Rio Dulce (Guatemala) (Octubre 2012 – Marzo 2013)

Estudio Arquitectura LRM, Murcia (Septiembre 2006 – Septiembre 2007)

Elaboración de proyectos técnicos.

Inspector técnico de obra.

Control de calidad en obra en las diferentes fases del proyecto de ejecución. Revisión de planos, estructuras, materiales, acabados y costes.

Apoyo técnico del jefe de obra. Elaboración de planos, proyectos y presupuestos.

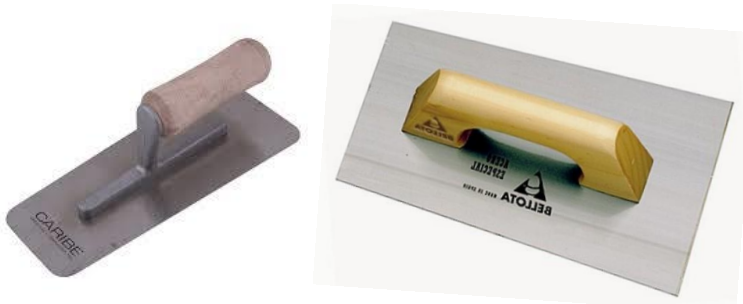
Programa del Curso

Adquirir un profundo conocimiento del comportamiento de la tierra como material de construcción, sus características, propiedades y sus usos en la construcción.

- Análisis de tierra
- Aplicaciones en la construcción
- Tipos de soporte
- Pruebas de resistencia
- Formulaciones para acabados de interior y exterior
- Aditivos orgánicos, arcillas y pigmentos como utilizarlos
- Acabados con cal
- Introducción al Tadelakt
- Preparación del paramento y soportes de agarre
- Como impermeabilizar un muro de tierra al agua
- Fibras vegetales

Que traer:

Es conveniente traer herramientas (quien disponga de ellas) una llana de estuco y llana



Ropa adecuada y guantes.

Horario:

Mañanas: 9:00 - 14:00 h.

Tardes: 16:00 - 19:00 h.

LUGAR:

Finca Agroecologica el Borrico, Camino de la Maquina (Alguazas).

FECHA: 28 Y 29 de Marzo

APORTACIÓN: 120 €

DESCUENTOS: 10% a desempleados y estudiantes de arquitectura

ALOJAMIENTO:

Hay 4 opciones de alojamiento para las personas que deseen pernoctar

1. En **El Borrico** disponemos de zona de acampada, aseos, duchas y cocina. El alojamiento en tienda de campaña o con tu furgó para el uso de las instalaciones es de 5 € por noche.
2. La otra alternativa la tenéis en [airbnb](#), esta es una opción de alojamiento compartiendo casa.
3. Otra es en hotel, desde esta pagina [Destinia.com](#) podréis reservar en algún hotel cercano.
4. Tenéis otra opción desde un albergue dentro de la vía verde a su paso por la localidad de Alguazas en [Alverdes](#), aquí hay que llamar con 48 h de antelación al teléfono 968069202 de 09:00h a 15:00 h de lunes a viernes.

Las plazas de este curso son limitadas

Para confirmar tu reserva es imprescindible tienes que hacer una transferencia (**50 €**) en la cuenta de Triodos bank a nº **ES71 1491 0001 2921 5982 6722**

A nombre de: **Asociación Agroecología el Borrico/ en concepto tu nombre y taller de revestimientos de tierra**

(El resto del pago se realizará en metálico antes del comienzo del taller)

Nota: El taller se podrá aplazar o suspender por falta de alumnos o por condiciones de lluvia, en ese caso se abonará la cantidad de reserva.

Teléfono de contacto: 679536415

Correo electrónico: info@agroecologiamurcia.org

Web: www.agroecologiamurcia.org

www.detierraypaja.com



DE TIERRA Y PAJA
ARQUITECTURA Y BIOCONSTRUCCIÓN
WWW.DETIERRAYPAJA.COM