



Taller de PEDRA SECA (7a Edició)

Del 29 de novembre a l'1 de desembre de 2019

C/ La Roureda, 5-7
17172 Les Planes d'Hostoles (Girona)
www.escolaorigens.com
Info@escolaorigens.com



ORÍGENS
escola taller de
bioconstrucció

Descripció del curs

La construcció amb pedra seca es basa en uns principis i unes tècniques senzilles, però que cal seguir al peu de la lletra per què els murs que fem siguin efectius i funcionin correctament com a drenatge de la pluja i retenció de terres en el cas dels murs de feixes i marges.

El taller "La tècnica constructiva de la Pedra Seca" pretén en primer lloc posar en pràctica alguna de les tècniques més habituals en la construcció amb pedra seca tot mitjançant la construcció o reconstrucció d'una petita obra. També analitzar sobre el terreny diverses construccions existents al nostre entorn (murs, cabanes, forns de calç), tant des de la seva vessant constructiva com cultural i de relació amb l'entorn. I per últim donant a conèixer les iniciatives que s'estan portant a terme en la recuperació i difusió del coneixement per part d'entitats diverses al nostre territori.

Objectius generals del curs

- Conèixer les normes bàsiques i els principis de la construcció en pedra seca.
- Aprendre a utilitzar les construccions de pedra seca com a element estructural i funcional.
- Entendre la morfologia i la composició de les pedres per seleccionar i utilitzar-les de la forma més favorable en la construcció.
- Analitzar els elements constructius amb pedra seca del nostre entorn.
- Conèixer les diverses activitats que es promouen en el nostre territori, a través de les diverses entitats relacionades amb la pedra seca.

Continguts del curs

Pràctica: Construcció de diferents elements amb pedra seca. Replantejament, planteig dels gruixos, criteris a seguir per pujar un mur i el seu coronament amb diversos detalls constructius. Aplicar metodologies correctes de treball. Coneixement i familiarització amb les eines i els útils de marger. Llei de la trava. Coronaments i elements singulars.

Teoria: Estudi i anàlisi de diferents elements constructius amb pedra seca (marges, feixes, partions, cabanes, pous de glaç i forns de calç). Principis mecànics i arquitectònics. Història de la pedra seca a Catalunya i arreu del món. Conèixer la tècnica margerera i altres tècniques constructives. Aprendre els conceptes bàsics de l'arrencada en tota construcció de pedra seca. Tècniques de reconstrucció i consolidació de murs de pedra seca. Anàlisi de la geologia del terreny i el tipus de pedra apta per al treball en pedra seca.

Horaris i programa d'activitats

	DIVENDRES 29 NOV	DISSABTE 30 NOV	DIUMENGE 1 DES
9:00-10:00	Rebuda i presentació del curs		
10:00-11:00	Les eines de treball amb la pedra seca		
11:00-12:00	Pràctica constructiva. Taller pràctic d'iniciació al maneig de les pedres, la tècnica margerera, la llei de la trava, plantejament i arrancada dels murs	Pràctica constructiva. Continuació amb la Construcció de mur de pedra seca. Elements característics dels murs i altres elements constructius amb pedra seca.	Itinerari Cultural de la Pedra Seca a les Planes d'Hostoles. Visita a diversos elements constructius existents al municipi. Anàlisi i replanteig de diverses construccions de pedra seca propis del territori. Dossier de camp. Presentació de l'eina de catalogació d'elements amb pedra seca Wikipedra. A càrrec de Jordi Grau, tècnic de l'Observatori del Paisatge de Catalunya i membres de l'escola Orígens. Altres dinàmiques i entitats entorn l'estudi de la pedra seca, al nostre territori
12:00-13:00			
13:00-14:00	DINAR	DINAR	DINAR
14:00-15:00			
15:00-16:00	Pràctica constructiva. Construcció de mur de pedra seca. Forma i consistència.	Pràctica constructiva. Continuació amb la Construcció de mur de pedra seca. Cantoneres, graons, coronament dels murs i altres elements singulars.	Taller-concurs de la tècnica constructiva amb pedres de diverses tipologies. Cloenda del curs i darreres informacions. (Digitalització d'apunts, recull fotogràfic, avaluacions del curs i entrega de Certificat d'aprofitament)
16:00-17:00			
17:00-18:00			
18:00-19:00	Xerrada "la geologia i la construcció amb pedra seca" a càrrec de Jordi Ferrer, geòleg.	Xerrada "la construcció amb Pedra Seca avui" a càrrec de Roger Solé, marger.	

Nota: La organització es reserva el dret de realitzar canvis d'horaris.



Informació general

A qui va dirigit: recomanat a les persones que vulguin aprendre a construir parets en pedra seca i altres elements singulars, ja sigui per aplicar-ho en el món rural per recuperació de les ja existents, o també per jardineria, i altres usos paisatgístics i de nou disseny. També a aquells que tenen un interès cultural pel món de la pedra seca i la seva recuperació, i volen entendre millor els seus fonaments d'una forma pràctica..

Nombre d'alumnes: 10 a 15 participants.

Formadors: Roger Solé, Jordi Ferrer, Jordi Grau, Ferran Bergonyó i Xavi Ventura.

Durada: 3 dies.

Dates: Del 29 de novembre a l'1 de desembre de 2019.

Preus

Preu General: 240 €

Preu descompte Estudiant o alumne Escola Orígens*: 192 €

*Els/les participants que s'inscriguin i realitzin la paga i senyal de la matrícula, abans del 11 d'octubre de 2019, gaudiran d'una bonificació del 10% sobre el preu general del taller.

*Per poder aplicar el descompte d'estudiant s'ha d'acreditar mitjançant còpia compulsada del carnet d'estudiant, pagament de la matrícula o document que evidenciï la condició d'estudiant.

* El descompte corresponent a l'alumne de l'escola Orígens s'aplicarà aquells alumnes que han fet algun curs organitzat per l'escola Orígens.

* Els descomptes no són acumulables.

* Els preus indicats estan exempts d'IVA. Les activitats formatives d'acord el que estableix l'article 20 de la Llei de l'Impost sobre el Valor Afegit (Llei 37/1992), queden exempts d'aquest impost.

Àpats i pernoctació

L'organització del curs no es fa càrrec de la manutenció, simplement ofereix el servei.

Àpats: Al començar la jornada es proposarà als participants un dels restaurants del poble, menú amb preu especial per a l'escola Orígens. Sempre essent opcional i voluntari per a cadascú.

Pernoctació: Per a optar a les diverses opcions podeu consultar el web de l'Ajuntament de Les Planes d'Hostoles.

Cafeta: Durant les jornades a l'Escola hi ha servei de cafeteria, infusions, pica-pica etc. obert als participants.

Observacions i detalls

Nota: El programa detallat dels horaris i les activitats a realitzar el facilitarem als participants el primer dia de curs.

A tots els participants que assoleixin un 80% d'assistència a la formació se'ls lliurarà un **Certificat d'Aprofitament**.

Per més informació:

www.escolaorigens.com

