

Vine i aprèn jardineria



Cursos per a aficionats i professionals
Tallers “Fes de casa teva un jardí”



Ajuntament de
Barcelona



El Centre de Formació del Laberint, al servei de la jardineria i la biodiversitat

El programa formatiu del Centre de Formació del Laberint té l'objectiu de difondre els coneixements i la gestió conjunta de la jardineria i la biodiversitat a aficionats, tècnics i, en general, a totes aquelles persones que hi estiguin interessades.

Per tal de donar resposta a les necessitats formatives dels diferents sectors, professionals, tècnics, aficionats i públic familiar, aquest centre dissenya programes i metodologies adaptats a cada nivell de coneixements i hi incorpora avenços tècnics i ambientals. L'oferta està dividida en cursos de llarga durada per a aficionats, monogràfics, tècnics i els tallers de jardineria de petit format "Fes de casa teva un jardí".

El programa de tècnics i aficionats es duu a terme en els jardins del Laberint d'Horta, un dels espais verds emblemàtics de la nostra ciutat, i en el Viver de Tres Pins, on hi ha la maquinària i el material necessari per desenvolupar una formació teòrica i pràctica de qualitat. Pel que fa als tallers de jardineria de petit format, es porten a terme un diumenge al mes en diversos espais verds de la ciutat, amb la intenció d'apropar els coneixements en jardineria i biodiversitat al públic en general, en funció de la temàtica i de l'època de l'any.

L'edifici del Centre de Formació del Laberint també acull una biblioteca especialitzada en jardineria, jardins i paisatge que disposa d'un fons bibliogràfic de més de 3.400 volums.



Cursos per a aficionats 2015-2016

Cursos de llarga durada

INICIACIÓ A LA JARDINERIA

Reconeixement de diferents espècies d'arbres, arbustos, plantes vivaces i anuals utilitzades en jardineria. Plantació, cura, reproducció i ús en espais interiors i exteriors. Identificació de les plagues i les malalties que les afecten. Permet als alumnes adquirir una base sòlida i suficientment àmplia per avançar en l'itinerari formatiu que ofereix el centre i poder-se encaminar cap a la professionalització. Combina les sessions teòriques amb demostracions pràctiques a l'aula i visites a diferents jardins històrics i temàtics de la ciutat. Cada dissabte es visiten centres d'horticultura ornamental i jardins d'interès remarcable de fora de Barcelona, com ara el Jardí Botànic Mar i Murtra, el de Pinya de Rosa i el de Cap Roig.

En aquest curs també hi intervenen experts en història dels jardins i en art floral.

Durada: del 28 de setembre, de 2015 al 25 de maig de 2016 (152 hores).

Dies i horari: dilluns i dimecres. Dues sessions setmanals en horari de matí o tarda.

Matins: de 10.00 a 12.30 h.

Tardes: de 17.30 a 20.00 h.

Places: 30/grup.

Preu: 504 € (75,60 €/mes).

TEORICOPRÀCTIC II

Adreçat als alumnes que han realitzat el curs teoricopràctic I, per tal de completar tota la formació teòrica i pràctica, així com la resta de visites a diferents jardins històrics i temàtics de la ciutat. També es visiten centres d'horticultura ornamental i jardins d'interès remarcable de fora de Barcelona, en dissabte.

Durada: de l'1 d'octubre de 2015 al 18 de juny de 2016 (88 hores).

Dies i horari: dimarts. Una sessió setmanal en horari de matí o tarda.

Matins: 10.00 a 12.30 h.

Tardes: 17.30 a 20.00 h.

Places: 25/grup.

Preu: 350 € (45,93 €/mes).



TEORICOPRÀCTIC I

Aquest curs combina el contingut del curs Iniciació a la jardineria amb el contingut del curs Pràctic bàsic, el resultat és un curs teoricopràctic, que ofereix un bon nivell a l'hora d'identificar els diferents grups de plantes com arbres, arbustos, resinosos, etc., sense oblidar la importància de fer una bona diagnosi i tractament de les plagues i malures més comunes de les plantes del jardí i la terrassa, juntament amb la formació pràctica de poda de rosers i arbustos, de plantació i trasplantament, de reproducció mitjançant llavors i esqueixos, així com d'identificació de fongs, insectes i altres animals que, sovint, maltracten les nostres plantes. També es fan classes en format visita a diferents jardins històrics i temàtics de la ciutat i es realitzen visites a jardins d'interès remarcable de fora de Barcelona, en dissabte.

Durada: del 29 de setembre, de 2015 al 28 de juny de 2016 (88 hores).

Dies i horari: dijous. Una sessió setmanal en horari de matí o tarda.

Matins: de 10.00 a 12.30 h.

Tardes: de 17.30 a 20.00 h.

Places: 25/grup.

Preu: 350 € (45,93 €/mes).

AMPLIACIÓ DE CONEIXEMENTS DE JARDINERIA

Coneixement de noves plantes, la seva aplicació al jardí en condicions ambientals especials, les plagues i les malalties que les afecten i el manteniment de jardins i terrasses. Les sessions dedicades als fruiters tracten del seu cultiu i manteniment, i la possibilitat d'incorporar-los al jardí, tant pel valor ornamental com pel seu fruit.

Les classes teòriques es complementen amb visites programades a diferents espais verds que destaquen per la seva riquesa en espècies vegetals, així com les visites a centres de jardineria, vivers de producció de planta i de substrats i de terres. També es fa una visita en dissabte a jardins de fora de Barcelona, que serveix com a cloenda del curs.

En aquest curs hi col·labora l'Associació Catalana dels Amics de les Orquídiades.

Durada: del 6 d'octubre de 2015 al 21 de juny de 2016 (80 hores).

Dies i horari: dimarts. Una sessió setmanal en horari de matí o tarda.

Matins: de 10.00 a 12.30 h.

Tardes: de 17.30 a 20.00 h.

Places: 20/grup.

Preu: 364 € (54,60 €/mes).



DISSENY DE JARDINS I

Conèixer i posar en pràctica tots els recursos necessaris per dissenyar i construir un jardí, posant en relació el jardí amb el fet artístic per aprendre les tècniques per al correcte desenvolupament d'un projecte. Artistes, paisatgistes, arquitectes, enginyers i botànics, tots ells professionals de la jardineria, imparteixen els seus coneixements en temes com ara el relleu, la composició, el control de les aigües de pluja, el color, l'ús de les plantes, el tractament de les peces d'aigua, els paviments, la valoració pressupostària i el càlcul d'honoraris.

Durada: del 14 d'octubre de 2015 al 27 d'abril de 2016 (75 hores).

Dies i horari: dimecres. Una sessió setmanal en horari de matí o tarda. Només s'imparteix en català.

Matins: de 10.00 a 13.00 h.

Tardes: de 17.00 a 20.00 h.

Places: 20/grup.

Preu: 506 € (75,90 €/mes).

CONSOLIDACIÓ II

Identificació de mostres a l'aula amb diversitat d'espècies i ports, així com les estratègies d'estalvi d'aigua associades a una bona selecció de plantes i com agrupar-les. L'alumne també adquirirà els coneixements bàsics a l'hora d'aplicar mètodes naturals de control i prevenció de les plagues i malures més esteses. Les diferents visites als parcs acabaran de completar el contingut del curs. Adreçat als alumnes que hagin fet el curs Consolidació I. De les 15 sessions previstes 5 són visites. La cloenda del curs es fa a la Bambouserie.

El curs té la particularitat que s'atura els mesos de gener i febrer. Es realitzaran 7 sessions a la tardor i 8 entre març i maig.

Durada: del 6 de novembre al 6 de maig (45 hores).

Dies: divendres. Una sessió setmanal.

Horari: de 10 a 12.30 h

Places: 25.

Preu: 210 €.



NIVELL SUPERIOR

Curs dirigit als alumnes que han fet el curs Ampliació de coneixements de jardineria i volen endinsar-se en nous temes per millorar les seves competències jardineres. Aprendre a identificar espècies i cultivars a través de les característiques de les famílies i l'observació de les escorces, les gemmes i els fruits, introduir-se en el disseny del jardí mediterrani i en el cultiu en ambients especials, són alguns dels temes es tractaran.

Les sortides a vivers i a diferents espais verds i els exercicis pràctics complementen la formació que ofereix aquest curs.

Durada: del 5 de novembre de 2015 a l'11 de juny de 2016 (73 hores).

Dies i horari: dijous. Una sessió setmanal en horari de matí o tarda.

Matins: de 10 a 12.30 h.

Tardes: de 17.30 a 20 h.

Places: 25/grup.

Preu: 332 €.

PRÀCTIC AVANÇAT

Dirigit als alumnes que hagin realitzat el curs Pràctic bàsic que vulguin aprendre, per exemple, a fer petites obres de restauració en el jardí, seleccionar i combinar plantes, muntar i mantenir un sistema de reg, aprofundir en les tècniques i els criteris de poda.

Durada: del 4 de desembre de 2015 al 6 de maig de 2016 (70 hores).

Dies i horari: divendres. Una sessió setmanal.

Matins: de 9.30 a 13.00 h.

Places: 15.

Preu: 584 € (122,64 €/mes).

PRÀCTIC BÀSIC

Treballar la terra i esmenar-la, plantar, reproduir les plantes, podar o reconèixer les plagues més habituals i el seu tractament. Complementa els coneixements impartits en el curs Iniciació a la jardineria. És una curs pràctic que es realitza als jardins i els vivers més adequats per a l'aprenentatge de les diferents tècniques i disposa de les eines i materials necessaris per a la pràctica. El curs es complementa amb una visita en dissabte a un jardí emblemàtic de fora de Barcelona com a cloenda del curs.

Durada: del 14 de gener al 2 de juny de 2016 (60 hores).

Dies i horari: dijous, matins o tardes, o divendres matins. Una sessió setmanal.

Matins: de 10.00 a 13.00 h.

Tardes: de 16.00 a 19.00 h.

Places: 15/grup.

Preu: 532 € (111,72 €/mes).

Professors participants en els cursos per a aficionats: Flora Miserachs, art floral. Manel Sangenis, arquitecte-paisatgista. Sergi Massanés, enginyer tècnic agrícola. Mireia Teixidó, tècnic especialista en jardineria. Dani Vilana, tècnic especialista en jardineria. Anna Masó, jardineria. Joan Bernat, tècnic especialista en jardineria. José Alcaraz, mestre jardiner. Montse Rivero, historiadora de jardins i tècnic especialista en jardineria. Xavier Segalà, biòleg i tècnic especialista en jardineria. Salvador Pi, mestre jardiner.



Cursos monogràfics

Com a novetat d'aquest curs 2015-16, destaquen els cursos monogràfics d'Arboricultura Urbana que, dins l'apartat dels Cursos tècnics, com: 1) La cultura de l'arbre, 2) Taller de lectura d'arbres, 3) Nou protocol de poda, 4) Pràctica de poda d'arbrat, 5) Qualitat de l'arbre, 6) Arrels i subsòl urbà, 7) Taller de selecció d'espècies per a arbrat viari i 8) Avaluació del risc associat a l'arbrat urbà, s'ofereixen també al públic aficionat.

Una gran oportunitat per a totes aquelles persones que vulguin aprofundir en el coneixement del món de l'arbre i formar-se sobre la base del coneixement científic i l'experiència professional del ponent que imparteix cada curs.

LES ORQUÍDIES. IDENTIFICACIÓ I MANTENIMENT AL LLARG DE L'ANY

Especialment adreçat als alumnes que hagin fet el curs d'introducció a les orquídiades o a aquells que tinguin una base prèvia de coneixements i la vulguin ampliar.

Característiques: curs teoricopràctic.

Destinatari: persones amb coneixements previs.

Durada: 3 dies (7,50 hores).

Dies i horari: 19, 21 i 26 d'octubre de 2015, en horari de matí de (10 a 12.30 h) o de tarda de (17.30 a 20.00 h).

Places: 20/grup.

Preu: 65 €.

Ponent: Associació d'Amics de les Orquídiades.

CONSTRUCCIÓ DE MURS DE PEDRA SECA

Des de fa temps, els alumnes del Centre de Formació del Laberint ens han suggerit organitzar un curs en què la pedra sigui la protagonista, ja sigui com a element purament estètic o bé com a instrument per salvar desnivells orogràfics del jardí o de l'hort. El curs vol donar a conèixer el vessant estètic de la pedra i l'art de col·locar-la per mantenir un bon assentament del mur al llarg del temps. Principis bàsics de la construcció dels murs de pedra seca i la seva aplicació per a elements constructius al jardí.

Característiques: fonamentalment pràctic, amb una petita base teòrica.

Destinatari: per a tots els públics.

Durada: 2 dies (10 hores)

Dies i horari: 6 i 7 de novembre, de 9.00 a 14.00 h

Places: 15.

Preu: 88 €.

Ponent: Roger Solé, artesà margener i cisteller.

PODA D'ARBUSTOS I TANQUES

Per què, quan i com podar? Justificació de les èpoques de poda. Fonaments en què es basa aquesta operació. Control d'alçada, amplada i tècnica de l'aclarida.

El contingut del curs ofereix el coneixement indispensable per actuar amb bon criteri a l'hora de dur a terme la poda, evitar errors greus en el control del creixement de l'arbrat, ja sigui en presentació individual, en grup o en forma de tanca. Consta d'una sessió teòrica i quatre de pràctiques.

Característiques: curs pràctic amb una sessió teòrica.

Destinatari: Per a tots els públics. Tant per als que no tenen cap noció de poda com per als que la tenen i volen millorar el criteri i la seguretat a l'hora de practicar-la.

Durada: 5 dies (12,50 hores).

Dies i horari: 9, 11, 16, 18 i 23 de novembre de



2015, de 10.00 a 12.30 h o de 15.30 a 18.00 h.

Places: 15/grup.

Preu: 105 €.

Ponents: Xavier Segalà, biòleg i tècnic especialista en jardineria i Salvador Pi, mestre jardiner.

ROSERS: TIPUS I MANTENIMENT

Conèixer la història dels rosers i les seves espècies i varietats principals i aprendre a fer les tasques de manteniment necessàries, com ara la poda, la conservació i la millora del sòl i el control de les plagues i malalties, són els principals temes que desenvolupa aquest curs.

Característiques: curs teoricopràctic.

Destinataris: per als alumnes del centre i persones que vulguin aprofundir en el coneixement dels rosers i el seu manteniment.

Durada: 5 dies (12,50 hores).

Dies i horari: 11, 13, 18, 20 i 25 de gener de 2016, de 10.00 a 12.30 h o de 15.30 a 18 h.

Places: 15/grup.

Preu: 105 €.

Ponents: Dani Vilana i Mieria Teixidó, Xavier Segalà, biòleg i tècnic especialista en jardineria, i Salvador Pi, mestre jardiner.

REMEIS VEGETALS PREVENTIUS I CURATIUS PER AL CONTROL DE PLAGUES I MALURES DE L'HORT I JARDÍ

Davant els problemes de salut que sovint afecten les plantes, ornamentals o les de l'hort, volem donar a l'alumne una eina, alternativa i eficient, mitjançant mètodes totalment naturals, per tal de restablir el benestar de la planta quan és atacada pels diferents paràsits que la debiliten.

Característiques: curs teoricopràctic.

Destinataris: adreçat, especialment, als alumnes que participen o han participat en el Centre de Formació del Laberint.

Durada: 5 dies (15 hores).

Dies i horari: 22, 24 i 29 de febrer i 2 i 7 de març de 2016, de 10 a 13 h o de 17 a 20 h.

Places: 15/grup.

Preu: 126 €.

Ponent: Clara Gutiérrez, biòloga

ELS CACTUS I ALTRES SUCULENTES

El curs vol iniciar l'alumne en el món d'aquestes plantes que ofereixen, en molts casos, unes floracions extraordinàriament impactants. Identificar les espècies més esteses, optimitzant-ne l'ús així com un manteniment coherent, són els fonaments en què es basa el curs, sense oblidar la millor manera de reproduir-los.

Característiques: curs teòric amb demostració pràctica.

Destinataris: per a tots els públics.

Durada: 3 dies (7,5 hores).

Dies i horari: 9, 14 i 16 de març de 2016, de 17.30 a 20 h.

Places: 20/grup.

Preu: 65 €.

Ponent: Francesc Serra, biòleg

TALLER DE CONSTRUCCIONS EN SALZE VIU. ARQUITECTURA DEL SALZE

Per aprendre a treballar el salze viu amb diversitat de formes i figures com, com ara túnels, pèrgoles, cabanes, tanques i tota la imaginació que hi vulguis posar, no t'has de perdre aquest espectacular curs, en què l'enginy t'ensenyarà a construir sense utilitzar ciment, sorra, maons o pedres. Només amb natura viva: el vímet.

Característiques: pràctic, amb una petita base teòrica.

Destinataris: per a tots els públics.

Durada: 2 dies (8 hores).

Dies i horari: 9 i 14 de març, de 9 a 13 h o de 15 a 19 h.



Places: 15/grup.

Preu: 88 €.

Ponent: Joan Oms, mestre d'educació especial, i Joan Farré, cisteller.

HORT ECOLÒGIC: CRITERIS I TÈCNiques DE CONREU

El disseny de l'hort, el calendari de les plantacions, el coneixement del sòl i el control de plagues i malalties de les hortalisses és el que ensenya aquest curs, que combina la teoria i la pràctica a l'hort.

Característiques: curs teoricopràctic.

Destinatari: per a totes les persones que volen cultivar l'hort d'una manera diferent i respectuosa amb el medi ambient.

Durada: 6 dies (15 hores). 2 grups.

Dies i horari: Grup A: 29 i 31 de març i 5, 7, 12 i 14 d'abril de 2016, de 10.00 a 12.30 h.

Grup B: 4, 6, 11, 13, 18 i 20 d'abril de 2016 de 10.00 a 12.30 h.

Places: 15.

Preu: 115 €.

Ponent: Santi Soto, formador i assessor d'agroecologia.

TERRASSES I BALCONS

Coneixements imprescindibles per satisfer les necessitats i atencions de les nostres plantes, així com els criteris que cal aplicar a l'hora de comprar-les, amb especial menció a les plantes de baixa necessitat d'aigua. També s'ofereix una llista d'espècies arbustives i vivaces, que l'alumne podrà identificar directament a l'aula. El darrer dia l'alumne realitzarà una pràctica de plantació en jardineria i una renovació de terra o substrat.

Característiques: curs teoricopràctic.

Destinatari: per a tots els públics.

Durada: 6 dies (15 hores).

Dies i horari: 30 de març, 4, 6, 11, 13 i 18 d'abril

de 2016, de 17.30 a 20.00 h.

Places: 20/grup.

Preu: 105 €.

Ponents: Xavier Segalà, biòleg i tècnic especialista en jardineria, i Salvador Pi, mestre jardiner.

COM PUC TENIR UN JARDÍ RIC EN FLORA I FAUNA?

Un jardí és un hàbitat on la flora i fauna conviuen aportant un valor afegit i una font de gaudi. Les tasques de jardineria condicionen la riquesa de plantes i animals que el conformen. Aquest curs donarà a l'alumnat el coneixement d'unes bones pràctiques per tal de conservar i millorar la biodiversitat en el nostre jardí.

Característiques: curs teòric amb sortida al jardí.

Ponent: Octavi Borruel, biòleg Ajuntament de Barcelona

Destinatari: per a tots els públics.

Durada: 2 dies (5 hores).

Dies i horari: 20 i 25 d'abril de 2016, de 10 a 12.30 h o de 17.30 a 20 h.

Places: 15.

Preu: 25 €

REPRODUCCIÓ DE LES PLANTES ORNAMENTALS

En aquest curs l'alumne disposarà de tota la informació per dur a terme la reproducció sexual, mitjançant diferents mètodes de sembra, així com la multiplicació vegetativa, amb diversitat d'esqueixos, capficada i els empelts més adequats per assolir l'objectiu del curs.

Característiques: curs teoricopràctic.

Destinatari: per a tots els públics.

Durada: 4 dies (10 hores).

Dies i horari: 2, 4, 9, i 11 de maig de 2016, de 10 a 12.30 h o de 17.30 a 20.00 h

Places: 15/grup.

Preu: 85 €.



Ponents: Xavier Segalà, tècnic especialista en jardineria i Salvador Pi, mestre jardiner.

MANTENIMENT I SEGUIMENT DE L'HORT ECOLÒGIC

Observar el creixement de les plantes i detecció de possibles malalties, plagues o deficiències nutricionals. L'alumne aprendrà el criteri d'actuació en funció de l'evolució de l'hort en cada moment.

Característiques: curs teoricopràctic.

Destinatari: exclusivament als alumnes que hagin realitzat el curs de l'hort ecològic.

Durada: 3 dies (7,5 hores).

Dies i horari: Grup A: 23, 25 de maig i 15 de juny de 2016, de 10 a 12.30 h.

Grup B: 30 de maig i 1 i 20 de juny de 2016 de 10 a 12.30 h.

Places: 15/grup.

Preu: 58 €.

Ponents: Santi Soto, formador i assessor d'agroecologia.

IDENTIFICACIÓ I APLICACIÓ DE PLANTES PER AL JARDÍ I LA TERRASSA II

Identificar més de 120 espècies i els seus cultivars més usuals en jardineria, ja siguin arbres, arbusts, coníferes, enfiladisses o plantes vivaces. Conèixer les característiques més destacables a l'hora de seleccionar-les, necessitats, època de poda i l'aplicació al jardí o a terrassa.

Característiques: curs realitzat mitjançant l'observació de plantes, de forma itinerant, en diversos jardins i espais verds de Barcelona.

Destinatari: per a tots els públics.

Durada: 6 dies (12 hores).

Dies i horari: 30 de maig, 1, 6, 8, 13 i 15 de juny de 2016, de 10 a 12 h o de 17.30 a 19.30 h.

Places: 20/grup.

Preu: 100 €.

Ponents: Xavier Segalà, biòleg i tècnic especialista en jardineria i Salvador Pi, mestre jardiner.

LES TILLANDSIES II.

Davant la bona acollida del curs Introducció a les Tillandsies, creiem que aquest segon curs permetrà ampliar el coneixement d'unes espècies que viuen en unes condicions molt particulars. La pretensió del curs és ampliar el coneixement a l'hora de fer-ne el manteniment, així com optimitzar les diferents aplicacions, tenint molta cura de l'exposició en funció de la identificació de l'espècie.

Destinatari: adreçat especialment als alumnes que van participar en el curs Les Tillandsies I. Sessions teòriques amb demostracions pràctiques.

Durada: 3 dies (7,5 hores).

Dies i horari: 7, 9 i 14 de juny de 2016, de 10 a 12.30 h o de 17.30 a 20 h.

Places: 20/grup.

Preu: 65 €.

Ponents: Amèlia Solà, art floral, i Joan Bernat, tècnic especialista en jardineria.





Cursos tècnics

Com a novetat en aquest Curs 2015-2016, s'ofereix un recorregut curricular per les diferents temàtiques associades a l'Arboricultura urbana.

Es tracta d'un conjunt de cursos monogràfics amb un perfil molt pràctic, que permeten diferents accessos. Cada curs té sentit en sí mateix, però tots els cursos estan dissenyats seguint un recorregut curricular que té una coherència formativa i professional. Especialment –que no exclusivament– en aquells casos en què l'alumne desenvolupa l'activitat professional dins el món de la jardineria.

Conscients de l'interès i la importància que, cada vegada més, és dona als arbres en l'àmbit urbà i també rural, els cursos van dirigits a un ventall molt gran d'interessos. Des de l'aficionat que vol conèixer el món de l'arbre, al professional que està treballant en qualsevol aspecte del disseny, de la gestió o de la planificació.

Hi ha cursos que poden tenir un especial interès per col·lectius professionals concrets, per exemple el de Qualitat de l'arbre, per als professionals de la producció vegetal (viveristes) o el d'Arrels i subsòl urbà, per als enginyers i tècnics responsables de la via pública, o el Taller de selecció d'espècies per arbrat viari, que pot ser molt útil per a arquitectes i paisatgistes. Però tots els cursos es poden seguir sense necessitat d'un perfil formatiu concret. No hi ha condicionants de partida per accedir als cur-

sos. Alguns segueixen una seqüència i cal fer-ne uns abans que uns altres.

Per cada curs realitzat s'emetrà un certificat d'assistència i a la finalització de tots els cursos és donarà un diploma de formació en Arboricultura Urbana. Aquests certificats seran acreditatius de cara a presentar-se a les certificacions de la European Arboricultural Council (EAC), European Tree Worker (ETW) i European Tree Technician (ETT).

Els cursos tindran un format compacte amb una durada de 16 hores, dijous tarda i divendres i dissabte pel matí. S'impartiran amb una freqüència mensual, amb un total de 128 hores.



PODA D'ARBUSTOS I ENFILADISSES

Poda d'arbustos i enfiladisses segons les característiques de cada espècie i les seves funcions d'ús i estètiques al jardí. Retall de vorades. Metodologia, tècnica, eines i materials.

Metodologia: curs pràctic al jardí amb base teòrica.

Ponent: Jordi Catalán, mestre jardiner, Ajuntament de Barcelona.

Places: 15.

Durada: 4 dies (19 hores; 4 de teoria i 15 de pràctica).

Dies i horari: 8 d'octubre de 2015, de 16.30 a 20.30 h i 10,17 i 24 d'octubre de 2015, de 9 a 14 h.

Preu: 195 €.

INSTAL·LACIÓ I MANTENIMENT DE SISTEMES DE REG

Disseny i instal·lació de diferents sistemes de reg en jardineria, atenent les diferents necessitats hídriques de les plantacions. Programació del reg. Directrius de manteniment. Estratègies per a l'estalvi d'aigua. Curs teòric amb demostracions i resolució de casos pràctics.

Metodologia: curs teòric amb demostracions i exercicis pràctics.

Ponent: Joaquim Llorente, enginyer tècnic agrícola.

Places: 20.

Durada: 10 dies (40 hores).

Dies i horari: 13, 14, 19, 20, 21, 26, 27 i 28 d'octubre, 2 i 3 de novembre de 2015, de 16 a 20 h.

Drets d'inscripció: 240 €.

MANEIG DE MOTOSERRA

Manteniment de la motoserra i els seus dispositius de seguretat. Esmolada. Normes de seguretat en els treballs amb motoserra. Tècniques de trossejament i ergonomia.

Metodologia: curs pràctic, necessari per a la certificació europea d'arboricultura i l'examen de CS30 de NPTC.

Ponent: Francesc Vilarrubias, arboricultor.

Places: 12.

Durada: 2 dies (12 hores).

Dies i horari: 22 i 23 d'octubre de 2015, de 9 a 15 h.

Drets d'inscripció: 124 €.

PODA DE FRUITERS

Poda dels fruiters més comuns de la nostra zona. Tècniques i tipus de poda. Curs pràctic amb bases teòriques.

Metodologia: curs pràctic amb bases teòriques.

Ponent: Jordi Catalán, mestre jardiner, Ajuntament de Barcelona.

Places: 15.

Durada: 3 dies (14 hores).

Dies i horari: 4 i 6 de novembre, de 16.30 a 19.30 h, i 7 de novembre de 2015, de 8 a 15 h.

Drets d'inscripció: 143 €.



INTRODUCCIÓ A LA DIRECCIÓ D'OBRA EN JARDINERIA I PAISATGISME

La direcció d'obra requereix al mateix temps un coneixement dels aspectes tècnics, legals i administratius d'un projecte, per poder desenvolupar les tasques de control i gestió de l'execució de les obres. En paisatgisme, la dificultat de reunir en un perfil aquests aspectes fa que s'hagi plantejat la creació d'un curs en què es tractin els diversos agents i tasques que comporta una direcció d'obra de paisatge i jardineria. En aquest curs, l'alumne aprendrà a identificar el paper de l'equip de la Direcció Facultativa (D.F.) a l'àmbit de la jardineria i el reg a l'obra, seguir els protocols, responsabilitats i competències, reconèixer les situacions particulars i accions per part de la D.F., conèixer i utilitzar els documents fonamentals i més emprats per la D.F., seguir un programa d'obra des de l'acta d'inici fins a la recepció de l'obra.

Metodologia: curs teòric en el qual es proporcionaran les eines i els coneixements necessaris per a la gestió d'obres, que es completarà amb exemples de l'exercici professional.

Ponents: Nuno Almeida, arquitecte paisatgista. Fernando Lafuente, enginyer paisatgista. Xavier Capdevila, tècnic ICESE Prevenció. Patricia Giner i Tamborero, assessora jurídica, Ajuntament de Barcelona. Gabino Carballo, tècnic del Dep. d'Avaluació i Projectes d'Espais Verds de l'Ajuntament de Barcelona.

Places: 20.

Durada: 4 dies (12 hores).

Dies i horari: 3, 5, 10, 12 i 17 de novembre de 2015, de 17 a 20 h.

Preu: 144 €.

PATOLOGIES DE CONÍFERES ORNAMENTALS

Diagnosi visual de les principals plagues i malalties que afecten les coníferes ornamentals.

Metodologia: curs pràctic a partir de l'observació de material fotogràfic i de col·leccions entomològiques.

Ponent: Josep M. Riba i Flinch, biòleg.

Places: 20.

Durada: 2 dies (8 hores).

Dies i horari: 10 i 11 de novembre de 2015, de 16.30 a 20.30 h.

Preu: 72 €.

MANTENIMENT DE MAQUINÀRIA DE JARDINERIA

Recomanacions d'ús i de manteniment per optimitzar el rendiment de la maquinària de jardineria. Reparació i posada a punt de segadores, desbrossadores, retallavores, motocultors, motoserres i airejadors.

Metodologia: curs pràctic amb bases teòriques.

Ponent: Joan Barceló, Ajuntament de Barcelona.

Places: 15.

Durada: 2 dies (8 hores).

Dies i horari: 23 i 24 de novembre de 2015, de 15 a 19 h.

Drets d'inscripció: 80 €.

BONES PRÀCTIQUES DE JARDINERIA PER A LA BIODIVERSITAT

Un jardí és un hàbitat on la flora i la fauna conviuen aportant un valor afegit i una font de gaudi. Les tasques de jardineria condicionen la riquesa de plantes i animals que el conformen. Aquest curs donarà a l'alumnat el coneixement d'unes bones pràctiques per tal de conservar i millorar la biodiversitat en el jardí.



Metodologia: Curs teòric amb sortida al jardí.

Ponent: Octavi Borrueal, Ajuntament de Barcelona

Destinatari: per a tots els públics.

Durada: 3 dies (7,5 hores).

Dies i horari: 26 de novembre i 1 i 3 de desembre de 2015, de 16 a 18.30 h.

Places: 15.

Preu: 38 €.

TELEGESTIÓ INTEL·LIGENT DEL REG: SISTEMA SMART WATER

El curs descriurà els processos de la gestió del reg que incideixen en l'optimització del consum d'aigua dels espais verds. En aquest sentit s'aprofundirà en les possibilitats que ofereix un nou sistema de telegestió intel·ligent del reg que s'ha instal·lat als espais verds de Barcelona. El sistema, de programari lliure, permet controlar el reg tant de manera centralitzada com des del territori, a partir de les dades de camp recollides.

Metodologia: curs a l'aula amb demostracions interactives i manipulació.

Ponents: Carles Celaya i Francisco José Hernández, Ajuntament de Barcelona.

Places: 20.

Durada: 1 dia (4 hores).

Dies i horari: 25 de novembre de 2015, de 16.30 a 20.30 h.

Preu: 30 €.

LA GESTIÓ DE L'EMPRESA I. COMUNICACIÓ I RELACIÓ AMB EL CLIENT EN L'OFICI DE JARDINER

Curs imprescindible per a totes aquelles persones que, amb l'esperit d'emprenedor, vulguin optimitzar el funcionament d'una petita empresa (organització interna, tècniques de comunicació amb el client...).

Conceptes bàsics de la gestió de l'empresa. Els pressupostos: tipus, lliurament i acceptació. Planificació i organització de la feina. Atenció al client.

Metodologia: curs teòric amb exercicis pràctics.

Ponent: Laia Grifell, enginyera tècnica agrícola.

Places: 20.

Durada: 5 dies (15 hores).

Dies i horari: 30 de novembre i 2, 9, 14 i 16 de desembre de 2015, de 17 a 20 h.

Preu: 88 €.

MANEIG DE DESBROSSADORA

Seguretat, manteniment, utilitats i ergonomia en la desbrossadora. Destinat a jardiners i forestals que volen millorar la utilització de la desbrossadora.

Metodologia: curs teòric i pràctic.

Ponent: Francesc Vilarubias, arboricultor.

Places: 14.

Durada: 2 dies (10 hores).

Dies i horari: 11 de gener, de 16.30 a 20.30 h, i 12 de gener de 2016, de 8.30 a 14.30 h.

Drets d'inscripció: 108 €.

DEMOSTRACIÓ DE TALA D'ARBRES

Anàlisi i demostració de les principals tècniques de la tala controlada. Forces que hi intervenen, sistemes de politges i frens de fricció. Material necessari, organització del treball i seguretat.

Metodologia: curs de demostració pràctica.

Ponents: Francesc Vilarubias i Jochum Bax, arboricultors.

Places: 20.

Durada: 1 dia (6 hores).

Dies i horari: 14 de gener de 2016, de 8.30 a 14.30 h.

Preu: 87 €.



GESPES: BASES PER A LA IMPLANTACIÓ I EL MANTENIMENT

Espècies cespitoses i barreges més adients segons les condicions climàtiques i d'ús a què es destinen. Implantació. Manteniment. Plagues i malalties.

Ponents: José Facundo, enginyer tècnic agrícola, i Josep Farrreny, enginyer tècnic agrícola.

Places: 20.

Durada: 6 dies (29 hores; 21 de teoria i 8 de visita).

Dies i horari: 8, 9, 10, 15, 16 i 17 de febrer, de 16.30 a 20 h, 12 i 19 de febrer de 2016, de 10 a 14 h.

Preu: 164 €.

LA CULTURA DE L'ARBRE

Curs introductorí que respondrà a la pregunta de per què plantem arbres a les ciutats més enllà dels tòpics. Parlem de la psicologia ambiental i la seva aportació a la visió de la ciutat. També treballem els punts de conflicte entre l'arbre i el medi urbà. I s'explicarà com la gestió està en l'origen de totes les anomalies observades i també en la seva solució.

Metodologia: s'alternaran les exposicions i els col·loquis.

Ponent: Josep Selga, biòleg.

Places: 30.

Durada: 3 dies (16 hores).

Dies i horari: 19 de novembre, de 16.30 a 20.30 h i 20 i 21 de novembre, de 8.30 a 14.30 h.

Preu: 114 €.

TALLER DE LECTURA D'ARBRES

Abans de podar hem de conèixer l'estructura dels arbres. Només si sabem llegir l'arquitectura de l'arbre podrem tenir opció a gestionar-lo de forma raonable i eficient. Gestionar suposa decidir i qualsevol decisió ha d'estar sustentada en la base del coneixement.

Metodologia: s'alternaran les exposicions i el treball pràctic a peu d'arbre.

Places: 20.

Durada: 3 dies (16 hores).

Dies i horari: 17 de desembre, de 16.30 a 20.30 h i 18 i 19 de desembre, de 8.30 a 14.30 h.

Preu: 125 €.

NOU PROTOCOL DE PODA

Aprentatge d'un protocol senzill i pràctic per saber podar qualsevol arbre en qualsevol situació. S'explicaran els passos que cal seguir en el protocol i es realitzaran pràctiques en arbres de diferents espècies i en diferents situacions.

Metodologia: s'alternen les exposicions i el treball pràctic a peu d'arbre.

Condicions: per fer aquest curs és imprescindible haver realitzat el Taller de lectura d'arbres.

Ponent: Josep Selga, biòleg.

Places: 20.

Durada: 3 dies (16 hores).

Dies i horari: 21 de gener, de 16.30 a 20.30 h i 22 i 23 de gener de 2016, de 8.30 a 14.30 h.

Preu: 125 €.

PRÀCTICA DE PODA D'ARBRE

Aprentatge de les tècniques de la poda d'arbres. Ús dels materials, equips i maquinària necessaris. Normes de prevenció i seguretat.

Metodologia: curs pràctic amb demostracions i pràctiques de poda.

Condicions: per realitzar aquest curs és imprescindible haver realitzat el Taller de lectura d'arbres i Nou protocol de poda.

Ponent: Francesc Vilarrubias, arbrista.

Places: 14.

Durada: 3 dies (16 hores).

Dies i horari: 11 de febrer, de 16.30 a 20.30 h i 12 i 13 de febrer de 2016, de 8.30 a 14.30 h.

Preu: 215 €.



PRINCIPALS PATOLOGIES DE LES ARBUSTIVES ORNAMENTALS I PLANTES DE FLOR

Diagnòstic de les principals plagues i malalties que afecten als arbusts i la planta de flor, així com les mesures de control.

Metodologia: curs teòric i pràctic, amb l'observació de material fotogràfic i de col·leccions entomològiques.

Ponent: Josep M^a Riba i Flinch, biòleg.

Places: 20.

Durada: 2 dies (8 hores).

Dies i horari: 22 i 23 de febrer, de 16.30 a 20.30 h.

Preu: 74 €.

QUALITAT DE L'ARBRE

Com podem escollir arbres de qualitat? Què demanem als viviers? Com podem fer el control de qualitat a les diferents presentacions que hi ha al mercat? Nous sistemes de cultius. Poda de formació al viver.

Metodologia: exposicions a l'aula i visita a un viver.

Ponent: Josep Selga, biòleg.

Places: 20.

Durada: 3 dies (16 hores).

Dies i horari: 3 de març, de 16.30 a 20.30 h, 4 i 5 de març de 2016, de 8.30 a 14.30 h.

Preu: 125 €.

ARRELS I SUBSÒL URBÀ

Per què els arbres de moltes plantacions no es desenvolupen? Criteris tècnics per tenir èxit en les plantacions d'arbrat. Funcionament de les arrels. Plantacions en zones pavimentades. El sòl estructural: característiques, utilització i necessitats. Cel·les estructurals.

Metodologia: exposicions amb estudis de casos pràctics.

Ponent: Josep Selga, biòleg.

Places: 20.

Durada: 3 dies (16 hores).

Dies i horaris: 14 d'abril, de 16.30 a 20.30 i 15 i 16 d'abril, de 2016 de 8.30 a 14.30 h.

Preu: 125 €.

TALLER DE SELECCIÓ D'ESPÈCIES PER A ARBRAT VIARI

Criteris de selecció de les espècies d'arbrat viari. Aprenentatge de la metodologia de treball per decidir les espècies idònies per a una alineació. Treball amb base de dades.

Metodologia: taller pràctic amb treball sobre casos reals.

Ponent: Josep Selga, biòleg.

Places: 20.

Durada: 3 dies (16 hores).

Dies i horari: 12 de maig, de 16.30 a 20.30 i 13 i 14 de maig 2016, de 8.30 a 14.30 h.

Preu: 125 €.

AVALUACIÓ DEL RISC ASSOCIAT A L'ARBRAT URBÀ

Quan un arbre es pot considerar perillós? Com podem elaborar un pla de gestió del risc de l'arbrat? Protocol de treball i aprenentatge de les tècniques necessàries per avaluar el risc de l'arbrat que gestionem.

Metodologia: s'alternaran les exposicions i el treball pràctic a peu d'arbre.

Ponent: Josep Selga, biòleg.

Places: 20.

Durada: 3 dies (16 hores).

Dies i horari: 9 de juny de 2016, de 16.30 a 20.30 h i 10 i 11 de juny 2016, de 8.30 a 14.30 h.

Preu: 125 €.





Tallers de jardineria

“Fes de casa teva un jardí”

PREPARACIÓ DEL SÒL

L'ús excessiu de productes agroquímics degrada el medi ambient, especialment el sòl, i disminueix sensiblement l'eficiència en l'absorció de nutrients en les plantes. El primer pas per gaudir de balcons, terrasses, patis o jardins amb plantes sanes i ben desenvolupades és tenir un sòl equilibrat i adequat a les necessitats específiques de cadascun dels espais.

Dia i horari: diumenge 25 d'octubre de 2015, a les 11 h i a les 12 h.

Lloc: Parc de Joan Miró
Carrer de la Diputació, 9

Transport públic: Metro L 1 i L3 Espanya

LA SALUT AL NOSTRE BALCÓ: LES INFUSIONS DE PLANTES AROMÀTIQUES

La majoria de les plantes aromàtiques i culinàries tenen propietats medicinals, i també són ornamentals i molt senzilles de cultivar. Prendre una infusió de plantes cultivades a casa permet continuar la tradició de tenir una farmaciola a l'abast, amb espècies adaptades a les condicions de cultiu que tenim a cada zona.

Dia i horari: diumenge 22 de novembre de 2015, a les 11 h i a les 12 h.

Lloc: Jardins de la Vil·la Florida
Carrer de Muntaner, 540-548

Transport públic: FGC L7 El Putxet

GUARNIMENTS NADALENCES

L'hivern i les festes nadalenques ens conviden a guarnir casa nostra amb tota mena d'elements. Les restes de poda d'arbusts, les branques amb fruits acolorits o els fruits secs de moltes plantes ens faciliten un material per combinar i aconseguir ornaments únics per a qualsevol espai de les nostres llars.

Dia i horari: diumenge 13 de desembre de 2015, a les 11 h i a les 12 h.

Lloc: Jardins de la Indústria
Carrer de la Indústria, 109

Transport públic: Metro L5 Hospital de Sant Pau

BONES PRÀCTIQUES. HOTELS D'INSECTES, UNA GRAN AJUDA PER A LA CURA DE LES PLANTES

Els insectes són uns aliats vitals per a la nostra vegetació ja que permeten créixer i produir fruits a les plantes. Uns són els pol·linitzadors i els altres els depredadors de plagues, també anomenats els auxiliars del jardiner. La varietat d'insectes ens ajuda a tenir plantes més sanes i a augmentar la biodiversitat a la nostra ciutat. Amb uns quants branquillons, una mica de palla o trossets de fusta es poden construir els anomenats hotels d'insectes.

Dia i horari: diumenge 24 de gener de 2016, a les 11 h i a les 12 h.

Lloc: Parc de les Aigües
Carrer de les Camèlies, 70-72

Transport públic: Metro L4 Alfons X



MULTIPLICACIÓ DE ROSERS PER ESQUEIX

Podem multiplicar els nostres rosers preferits fent-ne esqueixos, aprofitant el moment de la poda i reservant-ne les tiges més adequades. Enfiladissos, arbustius o miniatures són fàcils de multiplicar i resulta econòmic.

Dia i horari: diumenge 21 de febrer de 2016, a les 11 h i a les 12 h.

Lloc: Roserar del Parc de Cervantes
Avinguda Diagonal, 712-716

Transport públic: Metro L3 Zona Universitària

TROC VERD

Una trobada per als aficionats a la jardineria, per intercanviar plantes, llavors, esqueixos i tot allò relacionat amb les plantes, el seu cultiu i també els trucs i les experiències que tots tenim per compartir.

Dia i horari: diumenge 6 de març de 2016, a partir de les 11 h.

Lloc: Parc de la Barceloneta
Passeig Marítim de la Barceloneta, 15-21

Transport públic: Metro L4 Barceloneta

Sense inscripció prèvia.

Activitat gratuïta.

SEMBRA DE PLANTES MEDITERRÀNIES

Les ribes de la mar Mediterrània ofereixen una gran varietat de plantes que podem cultivar a casa nostra. Les condicions ambientals que necessiten són les que els podem oferir per al seu òptim desenvolupament durant tot l'any. En aquest taller aprendrem a reproduir aquestes plantes a través de les seves llavors.

Dia i horari: diumenge 20 de març de 2016, a les 11 h i a les 12 h.

Lloc: Parc central de Nou Barris
Passeig de Fabra i Puig, 444-450

Transport públic: Metro L4 Lluçmajor

BALCONS DE SOL I D'OMBRA

Tenim a la nostra disposició una gran quantitat d'espècies que s'adapten a l'ombra i al sol. Cintes, clíviies, margarides o esparregueres continuen sent les millors plantes per als balcons de la ciutat.

Dia i horari: diumenge 24 d'abril de 2016, a les 11 h i a les 12 h.

Lloc: Jardins de la plaça de Can Fabra
Carrer del Segre, 24-31

Transport públic: Metro L1 Sant Andreu



PLANTES QUE ATRAUEN LES PAPALLONES

Plantes diverses que floreixin a la primavera, a l'estiu i a la tardor amb flors de diferents colors i mides són la base per fer atractius els nostres balcons i terrasses per a les papallones, símbol de la seva bona salut.

Dia i horari: diumenge 22 de maig de 2016,
a les 11 h i a les 12 h.

Lloc: Jardins de Joan Brossa
Carretera de Montjuïc, 26-50

Transport públic: Metro L3 Drassanes, Funicular
de Montjuïc

PLANTES ALIMENTÀRIES D'ARREU DEL MÓN

El blat i les faves d'Europa, les mongetes d'Amèrica, l'arròs i la soja de l'Àsia o el mill de l'Àfrica són algunes de les plantes alimentàries d'arreu del món que cultivem a casa nostra i que formen part de la nostra alimentació diària. En aquest taller coneixerem els seus cicles vitals, les particularitats de cultiu i descobrirem les combinacions que podem fer amb plantes ornamentals.

Dia i horari: diumenge 19 de juny de 2016,
a les 11 h i a les 12 h.

Lloc: Parc del Clot
Carrer Escultors Claperós, 55-63

Transport públic: Metro L1 i L2 Clot; Renfe El
Clot-Aragó





Informació

Inscripcions i preus especials:

Consulteu-ho a la secretaria del centre.

Descomptes:

85% de descompte en tots els cursos a les persones en situació d'atur. Cal presentar l'informe del SOC de la situació actual del demandant (Certificat Integrat).

50% de descompte en els cursos d'aficionats a persones majors de 65 anys

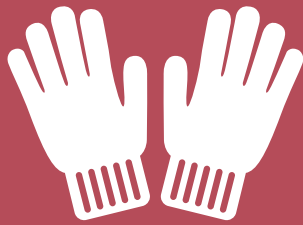
15% de descompte en la segona matrícula, i successives, en un mateix curs escolar

Preu dels tallers*: inscripció individual 2,50 €, infants, joves fins a 14 anys i majors de 65 anys gratuït. Grups a partir de 10 assistents 1,25 € per persona. TROC VERD (activitat gratuïta) sense inscripció prèvia.

- No es poden acumular l'aplicació dels descomptes en el preu del mateix curs. Es fixarà sempre el que sigui més favorable a l'alumne.
- Els alumnes amb descomptes del 85% poden inscriure's amb aquesta bonificació en dos cursos de la mateixa campanya com a màxim.
- Limitació d'un 50 % d'alumnes en situació d'atur al mateix curs.

- El centre pot suspendre la realització dels cursos si no s'hi inscriuen un mínim d'alumnes.
- En el cas que s'anul·li el curs, es retornarà l'import de la inscripció.
- S'informarà els alumnes dels equips de protecció individual i materials que els cal per a la realització dels cursos pràctics.
- Les inscripcions es tancaran una setmana abans de l'inici de cada curs; en el cas dels tallers, el divendres abans de la seva realització, a les 14 h.
- En cas de pluja que no permeti la realització dels tallers, aquests s'anul·laran.

*Preus públics 2015





Centre de Formació del Laberint d'Horta



Germans Desvalls, s/n
Parc del Laberint d'Horta
08035 Barcelona
Tel. 93 256 56 01
Fax 93 428 61 98
formacio.laberint@bcn.cat

COM S'HI ARRIBA

Rda. de Dalt, sortida 4
Metro: L3, estació de Mundet
Bus: V21, 27, 60, 73, 76 i 85

<http://ajuntament.barcelona.cat/formaciolaberint>
twitter.com/BCN_ecologia

