

ORGANITZACIÓ

DATES

El monogràfic I: els dilluns del 14 de febrer al 21 de març.
El monogràfic II: els dimecres del 30 de març al 13 d'abril.
El monogràfic III: els dimarts del 10 de febrer al 10 de març.
El monogràfic IV: els dimecres del 9 de febrer al 16 de maig.
Sortida d'estudis guiada: data per determinar

HORARI

De 18.30 a 20.30 hores.

LLOC

Totes les sessions tindran lloc a la Sala Pi i Sunyer
Institut d'Estudis Catalans, (carrer del Carme, 47, de Barcelona).

NIVELL DE CONEIXEMENTS

Els cursos estan pensats per a postgraduats i estudiants avançats
de les titulacions relacionades amb la jardineria i el paisatgisme,
i per a tècnics del sector.

NOMBRE D'ASSISTENTS

Fins a un màxim de vint-i-cinc per curs.

CERTIFICAT

Es lliurarà un certificat a les persones que hagin assistit a un mínim
del 80% de les sessions. S'han fet gestions a les escoles i a les
facultats relacionades amb la jardineria i el paisatgisme perquè
aquests cursos serveixin per a l'obtenció de crèdits.

PREUS I MATRÍCULA

Persones sòcies de la ICEA:

- 1 curs, 70 euros
- 2 cursos, 120 euros
- 3 cursos, 170 euros
- 4 cursos, 220 euros

Persones no sòcies de la ICEA:

- 1 curs, 90 euros
- 2 cursos, 160 euros
- 3 cursos, 230 euros
- 4 cursos, 300 euros

INFORMACIÓ I INSCRIPCIONS

Servei d'Informació de l'IEC
Tel.: 932 701 621, fax: 932 701 180
Horari: de 9 a 18 hores
A/e: informacio@iec.cat

Secretaria de la ICEA
Horari: de 11 a 20 h.
Carrer del Carme, 47, 08001 Barcelona
Tel. 933 248 581



INSTITUCIÓ CATALANA
D'ESTUDIS AGRARIS
FILIAL DE L'INSTITUT D'ESTUDIS CATALANS

VINT-I-SETENA EDICIÓ MONOGRAFIES DE PAISATGISME I JARDINERIA

Organitzades per la:

INSTITUCIÓ CATALANA D'ESTUDIS AGRARIS
Secció d'Ornamentals

Hi col·laboren:

Escola Superior d'Agricultura de Barcelona

Col·legi Oficial d'Enginyers Agrònoms de Catalunya

Col·legi Oficial d'Enginyers Tècnics Agrícoles
de Catalunya

Escola de Capacitació Agrària i Forestal de Santa
Coloma de Farners

CURS 2010 - 2011

MONOGRAFIES DE PAISATGISME I JARDINERIA
CURS 2010-2011

Curs monogràfic I

Tractaments fitosanitaris en àrees verdes. Gestió integrada de plagues i actualitat dels sistemes de lluita alternativa

D'acord amb la Directiva 91/414/CEE, han desaparegut del mercat o s'han fixat els terminis per a la retirada de moltes substàncies actives d'ús fitosanitari que fins ara s'havien utilitzat en el tractament de les àrees verdes.

En data 24 de novembre de 2009, s'han publicat dues noves disposicions europees que afecten els productes fitosanitaris: el Reglament (CE) 1107/2009, que pot comportar una nova retirada de substàncies actives, i la Directiva 2009/128/CE sobre l'ús sostenible de plaguicides, que limita severament els tractaments químics en els espais utilitzats pel públic en general, i dóna prioritat a la gestió integrada de plagues i a les mesures de control biològic.

En aquest curs es tractarà la repercussió d'aquestes disposicions en els tractaments de parcs i jardins, i diversos especialistes exposaran les possibilitats actuals dels mitjans alternatius a la lluita química que es poden utilitzar en aquests espais.

14 de febrer de 2011	Present i futur dels tractaments amb productes fitosanitaris a les àrees verdes. Legislació reguladora actual i impacte de les noves normatives europees Josep M. Vives , enginyer agrònom
21 de febrer de 2011	Mitjans de defensa fitosanitària alternatius a la utilització de productes fitosanitaris. Productes regulats en l'Òrdre APA/1470 i utilització de feromones i atraients Joaquim Camps , enginyer tècnic agrícola
28 de febrer de 2011	Present i futur de la lluita amb macroorganismes Montserrat Martí , biòloga Lluita biològica amb insectes auxiliars als espais verds David Bahí , enginyer agrònom
7 de març de 2011	Lluita amb microorganismes: bacteris, fongs i virus Carolina Fernández , biòloga i enginyera tècnica agrícola Ús de fitofortificants i elements nutricionals per al control de les plagues en les àrees verdes Pilar Florensa , enginyera tècnica agrícola
14 de març de 2011	Tècniques de control per endoteràpia Josep M. Riba , biòleg Estat actual de les tècniques de lluita contra el morrut de les palmeres Jesús Altabella , enginyer tècnic agrícola
21 de març de 2011	Disseny adequat dels jardins i mesures culturals i tècniques per a prevenir l'atac d'organismes nocius Carme Lacambra , enginyera tècnica agrícola Maquinària d'aplicació de productes fitosanitaris. Utilització correcta en espais verds i jardins Ferran Camp , enginyer agrònom

Curs monogràfic II

Elecció d'espècies de gespes i plantes per a un jardí sostenible

L'aigua és cada dia un recurs més escàs, la qual cosa ha posat en evidència la necessitat d'estalviar-la en el reg dels jardins. En aquest curs es tractaran les possibilitats de reduir les necessitats de reg en els jardins, a partir del coneixement de les espècies que tenen menys requeriments hídrics i menys càrrega de treball, de les tecnologies apropiades per a l'estalvi d'aigua i del manteniment de les instal·lacions de reg.

30 de març de 2011	Tècniques d'estalvi d'aigua en el reg de les gespes Octavi Creus , enginyer tècnic agrícola Espècies de baix requeriment d'aigua utilitzades com a gespes Josep Cirera , enginyer agrònom
6 d'abril de 2011	Espècies arbustives i herbàcies per a utilitzar en jardins secs Sergi Massanes , tècnic en jardineria Plantes xeròfiles, sostenibles i aromàtiques Lluís Sala , director de l'Àrea d'Innovació i Producció de Vivers Sala Graupera
13 d'abril de 2011	Espècies arbòries per a utilitzar en jardins secs Francesc Balanzó , enginyer tècnic agrícola i forestal Estalvi d'aigua en instal·lacions de reg: disseny i manteniment Joaquim Llorente , enginyer tècnic agrícola

Curs monogràfic III

Introducció al projecte paisatgístic per mitjà de sis figures contemporànies

En aquest monogràfic s'analitzaran diverses aproximacions al projecte paisatgístic a partir de l'obra de sis figures rellevants. El material de treball seran tant les obres construïdes com els documents gràfics elaborats pels autors. L'objectiu del curs és dotar l'alumnat de referents i recursos diversos.

10 de febrer de 2011	Dieter Kienast: sensibilitat i concepte (la representació en planta i secció) Eugènia Vidal , arquitecta
17 de febrer de 2011	Topotek, de Martin Rein-Cano i Lorenz Dexler: transposició de significats (la representació en planta i secció) Eugènia Vidal , arquitecta
24 de febrer de 2011	Yves Brunier: efectes visuals impactants (el collage i la maqueta) Eugènia Vidal , arquitecta
3 de març de 2011	Field Operations, de James Corner: projectar els processos (el diagrama i el fotomuntatge) Eugènia Vidal , arquitecta
10 de març de 2011	El corredor verd de Cerdanyola del Vallès, de Michael van Gessel, Anna Zahonero, Martí Franch i Alfonso Viador: un projecte de paisatge des de l'ecologia Anna Zahonero , biòloga

Curs monogràfic IV

Arbres ornamentals. Descripció d'espècies, exigències i criteris d'aplicació en jardineria

En aquest curs es farà una descripció de les espècies d'arbres, tant autòctons com forans, que s'usen amb més freqüència en els jardins, en els parcs i en l'arbrat viari. S'indicarà la manera d'identificar cada arbre, la distribució geogràfica, les exigències climatològiques i edafològiques, i les aplicacions corresponents en jardineria. També s'indicanan les principals plagues i malalties que poden afectar cada espècie i la manera de controlar-les.

9 de febrer 2011	Criteris a l'hora de seleccionar espècies en jardineria i paisatgeisme
16 de febrer 2011	Identificació d'espècies de coníferes i aplicació en jardineria
23 de febrer 2011	Identificació d'espècies de frondoses i aplicació en jardineria
28 de febrer 2011	Elecció d'espècies d'arbres segons la seva resistència al medi
2 de març 2011	Arbrat viari
9 de març 2011	Principals plagues i malalties que afecten els arbres i manera de controlar-les
Professorat:	Francesc Navés , arquitecte paisatgista Josep Maria Vives , enginyer agrònom

MONOGRAFIES DE PAISATGISME I JARDINERIA - Curs 2010-2011

Butlleta d’inscripció

Nom i Cognoms.....	DP.....
Títol o Professió.....	
Adreça.....	
Localitat.....	
Telèfon.....	Fax.....
Adreça electrònica.....	
Monogràfic núm. ☐ 1 ☐ 2 ☐ 3 ☐ 4	Soci ICEA ☐ SI ☐ NO
☐ Ingresso en el compte de “La Caixa” núm. 2100 0963 64 0200044785	
☐ Trameto xec nominatiu	

Per inscriure's cal enviar la butlleta i el resguard de l'ingrés bancari o xec al Servei d'informació de l'Institut d'Estudis Catalans, (carrer del Carme, 47, 08001 Barcelona) o a l'adreça electrònica informacio@iec.cat (Telèfon 93 270 16 21, fax 93 270 11 80).