

## Pla de Formació Agenda 21 Escolar de Lleida 2010-2011

### Un jardí a l'escola

Formació inclosa en el Pla de Formació de Zona del Segrià

Curs: 2010-2011

Modalitat: Curs

Durada total: 15h

**Inscripcions ARA a:** [agenda21escolar@paeria.cat](mailto:agenda21escolar@paeria.cat)

Curs de formació adreçat als centres que inicien o continuen un projecte de jardí a l'escola o interessats en fer-ho en propers cursos.

#### Objectius:

- Conèixer propostes de treball sobre jardins escolars, com a entorn d'aprenentatge.
- Conèixer i compartir estratègies per dur endavant un projecte de jardí escolar ecològic.
  - Conèixer els jardins ecològics i aplicar-los en un projecte de jardí escolar.
  - Gestionar correctament la posada en marxa i el funcionament del jardí.
  - Integrar i relacionar el jardí escolar amb la gestió ambiental de l'escola
  - Introduir el jardí dins del currículum escolar com una eina transversal de treball interdisciplinari.
  - Establir diferents nivells de treball del jardí per tal d'implicar els diferents cicles del centre i potenciar la interacció i la cooperació entre ells.
  - Prendre l'activitat del jardí com una eina d'intercanvi i contacte entre els membres de la comunitat educativa
- Conèixer i compartir recursos adients, tant tècnics com didàctics.
- Conèixer i compartir experiències de centres: infantil, primària i secundària

#### Continguts:

- L'ambientalització del centre escolar i l'educació per la sostenibilitat
- El jardí i la jardineria com a entorn d'aprenentatge i de relació. Tipus de jardins
- Com iniciar un jardí escolar ecològic: ubicació, sòl, reg, disseny... Tipus de plantes
- Calendari del jardí i calendari escolar. Les feines de jardineria i de cura de les plantes
- Aprofitament del jardí: plantes medicinals, condimentàries, remeieres, olors,...
- Recursos, propostes didàctiques i experiències per treballar la jardineria a l'escola.

#### Programació:

Sessió	Horari	Continguts	Lloc
Sessió 1 Dilluns, 25 d'octubre	17,30 – 19,30h	La jardineria a l'escola. Possibilitats i condicionants	CRP
Sessió 2 Dilluns, 8 de novembre	17,30 – 19,30h	Aromàtiques i medicinals a l'escola 1 Fitomón	Centre escolar de Lleida
Sessió 3 Dilluns, 22 de novembre	17,30 – 19,30h	Aromàtiques i medicinals a l'escola 1 Fitomón	Centre escolar de Lleida
Sessió 4 Dilluns, 13 de desembre	17,30 – 19,30h	Aromàtiques i medicinals a l'escola 1 Fitomón	Centre escolar de Lleida
Sessió 5 Dilluns, 17 de gener	17,30 – 19,30h	Aromàtiques i medicinals a l'escola 1 Fitomón	Centre escolar de Lleida

Sessió 6 Dilluns, 31 de gener	17,30 – 19,30h	Més propostes per a l'aula	<i>Centre a determinar</i>
Sessió 7 Dilluns, 7 de febrer	17,30 – 19,30h	Presentació d'experiències	<i>Centre a determinar</i>

Les sessions 2-5 són a càrrec d'Astrid van Ginkel, de Fitomón.  
Són sessions teòrico-pràctiques i tindran la següent programació:

Sessió 2:

- Diversitat de les espècies. Botànica i identificació.
  - Pràctica amb planta recollida, planter i material gràfic. Principals famílies i espècies silvestres útils per a cultivar
- Fonts d'informació i bibliografia
- Conservació, biodiversitat i sostenibilitat

Sessió 3:

- Cultiu i manteniment del nostre jardí (pati, hort, testos,...)
  - Material vegetal
  - Tasques de conreu
  - Equip necessari
  - Bones pràctiques de cultiu
- Pràctica de cultiu, fent planter de llavors i esqueixos

Sessió 4

- Disseny d'un jardí xeròfit amb espècies útils. Possibilitats segons les condicions del nostre pati o espai
- Introducció al cultiu ecològic.
  - Preparació de plaguicides vegetals per a la prevenció i lluita contra plagues i malalties
- Recol·lecció, transformació i conservació: Assecat, destil·lació, extracció, refrigeració, congelació,

Sessió 5

- Usos i aplicacions: usos alimentaris, cosmètics, perfumistes, medicinals, i d'altres aplicacions de les espècies vegetals
- Preparacions casolanes: condiments alimentaris, cosmètics naturals (cremes, tònic, mascaretes, xampús, xarops, sabons), colònies i perfums; preparats medicinals,..

