



Notícies

Notícies de l'Agenda 21 Escolar

Número 10 any 5. Febrer de 2006

- INFORMACIÓ DE L'AGENDA 21 ESCOLAR

Enguegem per tercer any la campanya “*Ningún niño boliviano sin libro*”

El 2005 la participació en aquest projecte solidari va ser un èxit. Van sortir de Barcelona cap a Bolívia **més de 6.600 llibres per infants i joves**, per engegar i proveir petites biblioteques locals en algunes de les zones més necessitades del país (a la foto, les caixes de llibres de la campanya 2005 a l'Aula Ambiental).



Enguany des de la **Asociación Española para la Enseñanza de las Ciencias de la Tierra** ens proposen de tornar-hi a participar, ahora que volen compartir amb tots els participants l'alegria i l'esperança que dóna al projecte el fet d'haver rebut un **premi Acció 21** el desembre de 2005. Des de la secretaria de l'A21E us tornem a fer extensiva la proposta a les escoles, instituts, entitats i persones que rebeu aquest noticiari. Us proposem que feu ressò d'aquest projecte entre els alumnes i les seves famílies.

Pels que és la primera vegada que llegiu sobre aquest projecte, explicar-vos que només es tracta de **recollir llibres en castellà per infants i joves**, nous o en molt bon estat i **que no siguin llibres de text**, que l'AEPECT fa arribar a Bolívia a l'estiu, i que les ONG's d'allà -conjuntament amb mestres i professors voluntaris d'aquí i d'allà- s'encarreguen d'organitzar i de gestionar.

Aquest curs la recepció dels llibres s'ha previst entre **el 27 i el 31 de març a l'Aula Ambiental del Punt Verd de la Sagrada Família**. Us proposem fer la recollida als centres educatius i entitats del **20 al 24 de març** com a molt tard, ja que no podem esperar a Sant Jordi, perquè els llibres arriben massa tard a Bolívia (experiència de l'any passat!).

Més endavant us enviarem suggeriments per a organitzar la recollida als centres. Si en voleu més informació, **poseu-vos en contacte amb la secretaria tècnica de l'A21E**, us farem arribar l'informe de les campanyes anteriors, o bé també podeu consultar la web de l'entitat: <http://www.aepect.org/bolivia2006.htm>

Continuen els seminaris amb molt d'interès per part dels assistents ...

Us recordem la data, lloc i tema de les properes sessions. Recordeu que sou lliures d'assistir a totes les sessions o bé d'escollir-ne algunes, d'un o més seminaris, o bé adequar l'assistència en funció dels vostres interessos i possibilitats.

LLEGIU AMB ATENCIÓ!!! que hi ha hagut canvis de lloc i tema

Seminari d'educació primària i secundària (en horari escolar)

| | |
|---|---|
| <p>Propera sessió: 9 de febrer a les 15.30h Lloc: Escola Virolai - carrer Ceuta, s/n – Tel.: 93 284 63 43 Tema: Com integrar l'educació ambiental en la programació de les diferents àrees? Coordinadora de la sessió: Irene Montferrer</p> | <p>Què s'ha comentat de la sessió passada? ... hem après sobre els aspectes a tenir en compte quan parlem d'una escola sostenible...és evident que a problemes complexos ... solucions ... gens senzilles!!! Tot i això hi ha algunes accions possibles i no massa costoses. ... molt interessant la proposta d'auditoria de la llar plantejada per l'Escola Laia ... i què dir-vos del berenar?</p> |
|---|---|

Seminari d'educació infantil (0-6)

| | |
|--|--|
| <p>Propera sessió: 9 de febrer a les 17.30 h. Lloc: Centre de Recursos Barcelona Sostenible. Nil Fabra, 20. Tel. 93 237 47 43 Tema: Relació família-escola, un conflicte de valors? Coordinadora de la sessió: Hilda Weissmann</p> | <p>Què s'ha comentat de la sessió passada? ... al Parvulari Sant Marc hem après senzilles i molt bones pràctiques, per exemple: tenir "l'armari del reciclatge" on guardar materials per reutilitzar, és el seu proveïdor pels treballs ... o per fer notificacions als pares reutilitzen papers i afegeixen a baix en petit: "Aquest full és un paper reutilitzat. Tenim interès de fer tot el possible per protegir i conservar els nostres arbres"...</p> |
|--|--|

Seminari d'educació primària: **ATENCIÓ!!! aquesta sessió comença a les 18.00 h**

| | |
|---|--|
| <p>Propera sessió: 16 de febrer a les 18.00h. Lloc: Aula Ambiental del Punt Verd de la Sagrada Família. C/Lepant 281-283, cantonada Provença. Tel. 93 435 05 47 Tema: Taller preparatori per la <i>Zona Mostra Reciclem</i>: com crear i realitzar objectes utilitzant materials de rebuig Coordinadora de la sessió: Cristina Carré, especialista en educació visual i plàstica</p> | <p>Què s'ha comentat de la sessió passada al CEIP Aiguamarina? ... Ens agradaria aixecar el ciment i tenir un hort a terra. ... Si parlem amb els pares i mares col·laboren ... Tenim els ajudants <i>ecològics</i> amb un mocador verd que vetllen pel bon ús dels contenidors de recollida selectiva...</p> |
|---|--|

Seminari d'educació secundària

| | |
|--|--|
| <p>Propera sessió: 16 de febrer a les 17.30h. Lloc: IES Narcís Monturiol. C/ Harmonia, s/n. Tel. 934281250/934283017 Tema: Com ens organitzem per dinamitzar l'A21E: trobada d'intercanvi entre comissions coordinadores. Coordinadora de la sessió: Hilda Weissmann</p> | <p>Què s'ha comentat de la sessió passada? ... hem comentat la necessitat d'impregnar el currículum per tal de facilitar la participació i garantir la continuïtat del projecte però sovint es planteja el problema de que l'educació ambiental és cosa del professorat de Ciències Naturals.</p> |
|--|--|

Seminari d'educació especial

| | |
|--|--|
| <p>Propera sessió: 21 de febrer a les 17.30 Lloc: CEE La Ginesta. Passeig de la Vall d'Hebron, 171. Tel. 93 402 28 57 Tema: Què comprèn un programa sobre sostenibilitat? Coordinadora de la sessió: Hilda Weissmann</p> | <p>Què s'ha comentat de la sessió passada? ... una sessió molt interessant sobre com integrar i organitzar un hort amb una estratègia que obliga a parlar, a coordinar... commovedora la sàvia col·laboració dels avis i l'intercanvi amb un esplai del barri els col·legues de l'Escola Vil·la Joana ens han ofert una tertúlia molt dolça!!!</p> |
|--|--|

Seminari de formació ambiental per a monitores i monitors

| | |
|---|--|
| <p>Dates: Dimarts 7 i 14 de febrer a les 9.30h. Dijous 9 i 16 de febrer a les 9.30h. Lloc: CRBS Tema dels dies 7 i 9: No m'emboliquis! La minimització i gestió dels residus a l'escola, a la cuina i al menjador. Experiències de com reduir-les, reutilitzar-les i/o reciclar-les. Tema dels dies 14 i 16: Les bones pràctiques. L'ecoeficiència i l'ús racional dels recursos.</p> | <p>Què s'ha comentat de la sessió passada? ... soroll ... malestar dels monitors i dels nens i nenes ... és esgotador !!! ... qui crida? ... hem analitzat els crits ... com s'escolten? com s'interpreten?</p> |
|---|--|

Atenció: TALLER d'objectes creats i realitzats amb materials de rebuig

Si us atreu la idea de participar a **Reciclant** i creieu que us aniria bé recollir idees, tècniques i conèixer altres experiències, us suggerim assistir al **seminari pels centres de primària**. És el dia 16 de febrer a les 18.00 h. a l'Aula Ambiental del Punt Verd de la Sagrada Família. C/Lepant 281-283, cantonada Provença. Tel. 93 435 05 47. Ho coordina la Cristina Carré, **especialista en educació visual i plàstica**. Si voleu més informació truqueu-nos!

Reutilització de materials diversos ...

De **teixits** ens queda poca cosa, però encara trobareu algunes sedes molt suggerents per crear capes, turbants o tot el que la imaginació dels petits i dels grans us animi!!! També tenim **tubs de cartró** de diverses mides útils per jugar, per fer escultures, construccions o maquetes ... Ja sabeu, si us interessa aquest material, aquí el tenim! Truqueu abans per confirmar que encara en queda!

Revista Opcions

Us confirmem que els instituts i escoles de secundària que van demanar oportunament la subscripció de la Revista **Opcions** la rebran **a nom del professor coordinador de l'Agenda 21 Escolar** (és una estratègia per assegurar que no es perdi). Estaria bé que quan arribi el primer número ens envieu una nota per correu-e per saber que tot ha arribat correctament, moltes gràcies per endavant!

- LES ESCOLES DIA A DIA ...

Des de l'**Escola Sant Gregori** ens informem que un grup de treball d'alumnes de 4t d'ESO i professors han engegat un projecte per **millorar el confort acústic del centre**. En aquest moment estan prenent dades de l'intensitat de so en el menjador i tenen pensat iniciar un pla d'acció. Prometen que ens informaran més a fons quan tinguin les dades analitzades.



Des del **CEIP Antoni Brusi** ens arriben moltes fotos i una síntesi molt suggerent de les diverses tasques que han realitzat a l'hort els alumnes, des dels més petits fins els de 6è: *Els cocodrils i les girafes hem **trasplantat** enciams, escaroles i bledes. a més hem **sembrat** llavors d'espínacs. Esperem poder preparar una bona amanida i **menjar molta verdura!***

Les plantes que vam plantar o sembrar a la tardor estan ben crescudes i

*vigilades per l'espantaocells. Les faves ens demanen **canyes per aguantar-se** ... 6è ho comencem a fer ... i quan ja tenim totes les canyes ben subjectes lliguem les plantes a les canyes.*



El professorat de l'**Escola Lys** ha tingut una iniciativa interessant en relació al consum i la reutilització de materials que volen compartir amb els centres de l'A21E. Seguint amb el seu programa sobre l'ús del paper, van pensar que podrien aprofitar el paper dels regals de reis per fer coses diferents. Han quedat sorpresos de la quantitat de paper que ha arribat a l'escola. La imatge ho demostra!!!



La Cristina del **Parvulari Sant Marc** comenta que després de l'últim seminari i seguint les recomanacions d'en Joan Solé estan fent un canvi de compostador. El vell està en bones condicions i **ofereixen a alguna escola que el pugui aprofitar**. Si és el vostre cas, feu-nos saber que us posarem en contacte amb elles.



L'escola **Sant Joan Baptista** està molt entusiasmada amb el seu nou hort i ho volen compartir amb tots nosaltres: ***Ja tenim hort!*** Des de ja fa cinc anys que participem de l'Agenda 21 Escolar. Aquest any gaudim d'un preciós hort i una zona enjardinada, gràcies a un nou espai que hem pogut guanyar al pati del centre. I també al gran interès per part de la direcció de l'escola, que ha

realitzat una bona inversió. Aquest curs participen a l'hort el grup de 3r d'E.P. i alumnes d'un crèdit variable de 2n d'ESO. Ja hem anat a comprar planters i llavors, i aviat recollirem les plantes facilitades per Parcs i Jardins. Estem molt il·lusionats amb aquest **engrescador projecte** i esperem que aviat doni els seus fruits!

- EL CALAIX DELS ALUMNES ...

Oliver, Exequiel, Jesica, Mayoret, Abdelkader i Javier de l'**IES Roger de Flor** ens envien un missatge on a més d'altres temes ens diuen: ... *somos los alumnos de 4º B ... aparte de los trabajos que hacemos en el huerto estamos buscando poesías sobre la agricultura ... cuando tengamos varias ya se las enviaremos. Si alguna vez necesita gente para ayudarla donde usted trabaja nosotros la podemos ayudar. Muchas gracias, adiós ... Saludos de nuestro profesor Angel!*



En Jairo i la Iris del **CEIP Coves d'en Cimany** han volgut presentar-nos als representants que formen part de la **comissió coordinadora** de l'Agenda 21 i per això ens envien aquesta foto... moooltes gràcies!

Ens ha arribat aquest missatge de la Mar Porta i en Guillem Bonilla que diu: *Hola, som els delegats de 5è i 6è del CEIP Baloo i aquest any estem fent la campanya d'estalvi d'aigua. Cada dia el que fem és que l'aigua que sobra dels gots i de les garrafes del menjador la posem en garrafes de 25 litres. Tota aquesta aigua després la fem servir per regar l'hort. D'alguna manera volem intentar cada setmana estalviar aigua, i amb l'aigua que recollim dos nens de cada classe pinten unes garrafes en un mural i posen a sota els litres que hem acumulat. D'aquesta manera els alumnes tenim més clara la necessitat d'estalviar aigua.*

També ens envien aquest pensament ... que agraiïm mooooolt!

La nostra intenció és estalviar aigua, no recollir-la

*Els nens i nenes del **cicle Inicial** del **CEIP La Farigola de Vallcarca**, vàrem acabar el 1r. trimestre fent una **amanida boníssima** amb els enciams que vam plantar a finals de setembre a "l'hort" que vam obtenir de premi en el concurs de dibuix del curs passat i que es veu a la foto! Ens fa molt de goig compartir el seu entusiasme! Si teniu alguna bona recepta d'amanida us agraiem que ens l'envieu, segur que interessarà a d'altres hortolans!!*



*Els nens i nenes del **cicle superior** del **CEIP La Farigola de Vallcarca** ens diuen: ... estem treballant sobre el so ... hem **mesurat amb el sonòmetre el soroll** que hi ha a cada aula, els passadissos, el menjador ... i després hem pintat els plànols de l'escola segons les mesures*

que vam agafar i amb color verd marcaven el nivell acceptable (≤ 60 dB), amb groc el molest (de 60 dB a 70 dB), i el vermell volia dir perillós (≥ 70 dB).

*També vam fer **pictogrames** perquè els més petits (i els no tan petits) recordessin que havien de parlar fluixet!*



- **RECURSOS**

Bones pràctiques dels centres educatius de l'A21E

A l'apartat **documents** de la web hi trobareu les fitxes de bones pràctiques de la publicació **Catàleg de bones pràctiques - 100 bones idees** que fan referència als centres educatius (en pdf).

Novetats a l'SDEA

Punts verds a Barcelona (Enregistrament vídeo, DVD: 4 min.). Direcció: Xavier Manich. Barcelona: Ajuntament de Barcelona. Dep. de Comunicació, 2005?. Informació bàsica sobre les característiques i el funcionament dels punts verds existents a la ciutat de Barcelona.

MONFERRER, IRENE. **Un centro 3s: sostenible, saludable y solidario**. Madrid: CCS, 2005. (164 p.) Experiència que plasma el desenvolupament d'un projecte de 3 anys amb propostes d'activitats concretes, centrades en la sostenibilitat, la salut i la solidaritat, per dur a terme durant tot el curs acadèmic.

Dos contes que ens aproximen a la biodiversitat de Barcelona:

- **La reineta del pantà** és un dels materials elaborats per donar a conèixer el pantà de Vallvidrera. En el projecte hi han treballat el districte de Sarrià – Sant Gervasi, el Consorci del Parc de Collserola, la Direcció de Programes Ambientals de l'Ajuntament de Barcelona i la Societat Catalana d'Herpetologia.

- **Les orenetes** és ja el conte número 38 de la col·lecció *Ciutat i Natura* d'Editorial Mediterrània. Explica les vivències de veïns del Poble Sec amb les orenetes, i s'ha publicat en el marc del Projecte Oreneta, endegat enguany per l'Ajuntament de Barcelona amb la col·laboració de Galanthus Associació i Thalassia Estudis Ambientals, per protegir i potenciar la població d'orenetes i acostar el món dels ocells a la ciutadania.

Podeu sol·licitar exemplars de tots dos contes a la secretaria de l'Agenda 21 escolar, agenda21escolar@mail.bcn.es

• US INVITEM A...

... a participar del cicle de vídeo fòrum sobre **experiències educatives alternatives d'arreu del món** que organitza la **Xell, xarxa d'educació lliure**. Es tracta d'un cicle de 6 sessions, cada sessió comptarà amb la participació d'una persona que ha estat convivint, treballant o estudiant a l'experiència en qüestió. Totes les sessions tindran lloc al **centre cívic Cotxeres de Sants**, a les 19 hores. Podeu descarregar-vos tota la informació del cicle a: www.educaciolliure.org

- 27 de gener: Summerhill avui
- 17 de febrer: Escoles Sudbury
- 17 de març: Escoles Krishnamurti
- 21 d'abril: Escola Pestalozzi i experiències al 3r món
- 19 de maig: La desescolarització
- 16 de juny: Xarxes, observatoris i instituts d'educació

... que participeu en les activitats d'educació ambiental de l'**Aula Ambiental del Punt Verd del barri de la Sagrada Família**. Aquest mes de febrer us ofereixen, entre altres, un taller de "**Remeis casolans i ecològics**", a càrrec de GEA. Podeu accedir a la programació a la web: <http://www.aulambiental.org>

... que us informeu de la programació de l'**Aula d'Educació Ambiental del Centre Cívic Can Deu**, situat al barri de les Corts. Hi trobareu un ampli ventall d'activitats com per exemple, el 9 de febrer, la xerrada "amb humor sostenible" "**Poca broma amb el canvi climàtic**", amb Uri Riu. Més informació a la web: http://www.cedamaso.com./2004/catala/aulamediambient/aula_educacio.htm

... a participar a les properes activitats que es duran a terme al **Centre de Recursos Barcelona Sostenible** sobre la **gestió dels recursos hídrics**:

Cicle de xerrades:

- Dimecres 8 de febrer a les 19 h. **La nova cultura de l'aigua. Nous criteris en la gestió de l'aigua.** Xerrada-col·loqui amb Manolo Tomàs, membre de la *Plataforma de Defensa de l'Ebre*. Recomanem inscripció prèvia.
- Dimecres 22 de febrer a les 18.30 h. **El camí de l'aigua. Distribució de l'aigua al món i modificació del cicle natural: de les fonts d'abastament i la potabilització fins a la depuració de les aigües residuals.** Xerrada-col·loqui a càrrec de Jordi Pou, biòleg i educador ambiental. Recomanem inscripció prèvia.
- Dijous 2 de març a les 18.30 h. **La gestió dels recursos hídrics.** Taula rodona on s'exposaran les previsions d'abastament d'aigua a la ciutat i els efectes de la sequera. Hi participaran: Sr. Ramon Arandes, Ajuntament de Barcelona. Sr. Gabriel Borràs, director de l'Àrea de Planificació de l'Agència Catalana de l'Aigua. Recomanem inscripció prèvia.

Visites per conèixer la ciutat

- Dissabte 11 de febrer a les 11 h. **L'aigua, font d'informació de la ciutat.** Passejada per les fonts de Ciutat Vella. Coneixerem la importància històrica d'aquest recurs i com arribava l'aigua fins a la ciutat. Ens guiarà Josep M^a Vilarrúbia, historiador. En col·laboració amb l'associació *Barcelona Camina*. **Imprescindible inscripció prèvia.** Lloc de trobada: font de Canaletes
- Dimarts 14 de febrer a les 11 h. **Estació de tractament d'aigües potables.** Visita a la potabilitzadora de Sant Joan Despí on es capten i es tracten les aigües superficials del Llobregat que se subministren a Barcelona. Coneixerem els processos que garanteixen la qualitat de l'aigua des de l'abastament fins a les nostres llars. En col·laboració amb *Agbar*. **Imprescindible inscripció prèvia.** Desplaçament en autocar. Lloc de trobada: pl. Lesseps (entre Pérez Galdós i Torrent de l'Olla).

Secretaria Agenda 21 Escolar

Centre de Recursos Barcelona Sostenible

c. Nil Fabra, 20

Tel: 93 237 47 43

Fax: 93 237 08 94

agenda21escolar@mail.bcn.es

<http://www.bcn.es/agenda21/a21escolar>

Horari secretaria A21E: De dilluns a divendres de 8.30 a 18.00 h.

Horari CRBS i SDEA: De dilluns a divendres de 9.30 a 14 h i de 16.30 a 20 h