

INFORMATIU AGENDA 21 ESCOLAR DE LLEIDA

Número 1. Any 4. Octubre – Novembre 2009

Benvinguts/desa l'informatiu, l'eina de comunicació periòdica entre els centres que participeu en el programa d'Agenda 21 Escolar i la secretaria del programa, i també entre els centres.

Us convidem a enviar-nos les vostres notícies i informacions, fotos de les vostres actuacions,... i tot allò que creieu que pot ser d'interès per al programa. Moltes gràcies per la vostra participació en l'Agenda 21 Escolar i esperem les vostres aportacions.

INFORMACIÓ DE L'AGENDA 21 ESCOLAR

ACTE DE SIGNATURA DE COMPROMÍS 0910

Un any més, hem començat el curs de l'Agenda 21 Escolar de Lleida amb l'acte de signatura dels centres participants, amb el que expressem el compromís de cada escola en desenvolupar el seu projecte i el de l'Ajuntament de Lleida, representat pel seu alcalde, de donar-vos suport en el procés.

Durant aquest curs 2009-2010, el quart de funcionament del programa, hi participeu 59 centres, des d'escoles bressol a centres de secundària, dels quals 10 centres us hi heu incorporat aquest curs.

Moltes gràcies als centres que heu penjat a la vostra web o bloc la notícia de la vostra signatura de compromís, o als que heu fet arribar informació a les famílies sobre la vostra participació en el programa.



ESCOLA ESPIGA
Lleida

Benvolgudes i benvolguts:

Avui hem signat a l'Ajuntament de Lleida el nostre compromís de participació amb el projecte de "L'hort de l'Espiga" dins l'Agenda 21 que organitza la Paeria.

Us enviem el nostre compromís.

agenda
21
LOCAL DE LLEIDA

AGENDA 21 ESCOLAR DE LLEIDA

El CEIP Escola Espiga

Compartint el desig d'actuar a favor del desenvolupament sostenible del nostre planeta.

Reconeixent l'Agenda 21 de Lleida com l'instrument de la nostra ciutat per avançar cap a una Lleida més sostenible.

Valorant la participació de tota la ciutadania en aquest procés, i en el marc del programa Agenda 21 Escolar de Lleida.

Es compromet a desenvolupar el projecte "L'hort de l'Espiga", durant el curs 2009 – 2010.

Angel Ros i Domingo
Alcalde de Lleida

Representant
CEIP Escola Espiga

Lleida, 5 de novembre de 2009

LA PAERIA

Ajuntament de Lleida

LA FORMACIÓ VA ENDAVANT!

Durant octubre i novembre, ja s'han dut a terme o estan en marxa varies propostes de formació:

Conferència inaugural del curs

El dia 22 d'octubre, vam gaudir de la conferència "Educació ambiental i sostenibilitat, en el marc del treball de competències", de la Neus Sanmartí, que ens va servir com a conferència inaugural del curs.

Curs de formació "L'Agenda 21 Escolar... som-hi!"

Representants de 5 centres van participar en aquest curs de formació inicial sobre el programa. A més de la conferència de la Neus Sanmartí, la segona sessió, el 28 d'octubre, va abordar aspectes com: Calendari i compromisos al llarg del curs escolar. Del projecte al pla d'acció per un curs. La comissió ambiental. Les activitats de motivació i difusió. Serveis i recursos del programa A21E. Els àmbits més rellevants (residus, pati, hort, aigua, energia,...). Experiències de centres.

La gestió dels materials i dels residus dels centres escolars

Aquest curs, que ja ha finalitzat, ha tractat sobre la gestió dels residus dels centres escolars, tant des dels punts de vista organitzatius com didàctics. Com treballar la reducció dels residus, quins recursos pràctics i didàctics podem utilitzar, experiències d'altres centres,...i s'ha finalitzat el curs amb un taller d'utilització de material de rebuig i/o reciclable per a activitats didàctiques, a l'Escola Traç. Aquest taller, que vam obrir a altres persones interessades, va comptar amb més de 20 assistents.

Gaudim de l'hort escolar (Pla Formació Segrià)

Ja s'han celebrat les 4 primeres sessions d'aquest curs, totes a càrrec de Joan Solé de Roda.

Hem visitat els CEIPs Joan XXIII, Parc de l'Aigua i Països Catalans i a més de conèixer els seus horts, hem treballat els següents aspectes:

- Sessió inicial teòrica, sobre el plantejament de l'hort escolar, la seva planificació,...
- Sessions pràctiques, abordant qüestions com:
 - Sessió pràctica 1: situació i orientació de l'espai de cultiu, preparació inicial de la terra, fertilització, sistemes de reg,...
 - Sessió pràctica 2: planificació de la parcel·la de cultiu, sembra directe i en llavorer, cultiu a partir de planter,...
 - Sessió pràctica 3: control de la salut de les plantes, prevenció i tractament de plagues i malalties; tècniques bàsiques de poda i preparació d'esqueixos.



Hi participen 35 mestres i professors/es, de 19 centres participants en l'Agenda 21 Escolar.



Seminari de treball "L'hort a l'aula"

Ja s'han celebrat 2 sessions presencials d'aquest seminari, coordinades pel Pep Vidal, i on participen mestres i professors/es de 12 centres que ja tenen una certa experiència en projectes d'hort escolar, per tal d'intercanviar experiències i sobretot aprofundir en l'aprofitament didàctic de l'hort, la relació entre el treball a l'hort i a l'aula; l'hort, el currículum i les competències,...

Les dues sessions s'han realitzat al CEIP Frederic Godàs, que produeix aquestes carabasses!



Treballem per un pati més sostenible

Aquest curs també ja ha realitzat les 3 primeres sessions:

- Sessió amb Laia Capdevila, coautora del llibre "Recuperem els Jardins escolars", que ens plantejà les grans possibilitats que té el treball al pati i de la millora del pati.
- Sessió amb Isabel Bovet, professora de Disseny i gestió d'espais verds i Jardineria, del Departament d'Hortofructicultura, Botànica i Jardineria (Universitat de Lleida), sobre el disseny d'espais verds en jardins i patis escolars, els condicionants i els criteris de disseny
- Sessió de presentació de recursos pràctics i didàctics al voltant del treball sobre el pati escolar.



Els patis escolars, entorns d'aprenentatge?

Hi participen 25 mestres i professors/es, de 19 centres participants en l'Agenda 21 Escolar.

Recordeu que podeu consultar els materials (presentacions de les sessions i altres informacions) de les diferents propostes de formació a la pàgina web del programa:

<http://sostenibilitat.paeria.cat/agenda-21/l2019agenda-21-escolar-de-lleida/agenda-21-escolar-de-lleida>

També, properament, les noves propostes de formació per al segon trimestre.

Si teniu cap dubte o proposta sobre la formació, adreceu-vos a la secretaria de l'Agenda 21 Escolar (agenda21escolar@paeria.cat).

VISITES GUIADES A INSTAL·LACIONS D'ENERGIES RENOVABLES

Del 22 al 26 de març de 2010 se celebrarà la Setmana Europea de les Energies Renovables 2010. En aquest marc, des de l'**Agència de l'Energia de Lleida**, i amb la col·laboració de l'Agenda 21 Escolar de Lleida, organitzem per segon curs, visites a instal·lacions d'energies renovables de les comarques de Lleida.

Les instal·lacions que es poden visitar són:

- Instal·lació solar tèrmica, a la Universitat de Lleida
- Instal·lació solar tèrmica, del Grup pcb, a Bellvís (Pla d'Urgell)
- Planta solar fotovoltaica, de Nufri SAT, a El Poal (Pla d'Urgell)
- Instal·lació de biomassa, de Natural 21, a Linyola (Pla d'Urgell)
- Parc eòlic Serra del Tallat, d' Acciona, a Vallbona de les Monges (L'Urgell)
- Edificació bioclimàtica, de Les Obagues, a Juneda (Les Garrigues)

Degut a la bona acollida del curs passat, ampliem la proposta, a tot el mes de febrer de 2010.

Les visites guiades són adreçades especialment a l'alumnat de secundària (ESO, Batxillerat i Cicles formatius). Si algun centre de primària hi està interessat (exclusivament per a alumnes de cycle superior), feu també la pre-inscripció i en funció de les sol·licituds rebudes, mirarem d'atendre-la.

La data límit per fer la pre-inscripció és: **divendres, 11 de desembre de 2009**.

Més informació i documents per a la pre-inscripció:

<http://sostenibilitat.paeria.cat/agenda-21/l2019agenda-21-escolar-de-lleida/agenda-21-escolar-de-lleida>



NOVES PROPOSTES AL VOLTANT DE LA GESTIÓ DELS RESIDUS...

Us convidem a participar en dues noves propostes!

Concurs de disseny d'un logotip sobre la reducció dels embolcalls en l'esmorzar



En el marc de la participació de l'Ajuntament de Lleida en la "Setmana Europea de Reducció de Residus", la Regidoria de Medi Ambient i Horta ha organitzat aquest concurs.

L'objectiu és la creació d'un logotip que porti un missatge sobre la importància de reduir els embolcalls de l'esmorzar.

El logotip guanyador servirà per estampar l'embolcall reutilitzable "boc'n roll".

Hi poden participar tots els alumnes de Lleida que cursin ESO, Batxillerat o Cicles Formatius, establint-se 3 categories: 12-14 anys, 15-16 anys, 17-18 anys.

El termini de presentació finalitza el 15 de gener de 2010.

Podeu consultar les bases completes a:

<http://sostenibilitat.paeria.cat/agenda-21/2019agenda-21-escolar-de-lleida/agenda-21/2019agenda-21-escolar-de-lleida/concurs-de-disseny-dun-logotip-sobre-la-reduccio-dels-embolcalls-en-lesmorzar>

Campanya de promoció de les deixalleries

Us proposem organitzar una visita a la deixalleria més propera al vostre centre: deixalleria fixa o minideixalleria (matí o tarda) o deixalleria mòbil (només tarda).

En aquesta visita, a més de conèixer la instal·lació, us proposem que porteu els residus especials que els alumnes hauran dut prèviament de casa seva, o els que hagueu recollit durant un temps al centre escolar.

Per tal d'organitzar l'activitat us oferim:

- Un fulletó explicatiu dels residus que es poden dur a la deixalleria i un model de carta per enviar als pares i a les mares sobre la campanya.
- Els calendaris i el contacte amb la deixalleria més propera al vostre centre, per tal de fixar la data de visita.
- Un material didàctic per aquells centres interessats en aprofundir a on van a parar els residus que portem a la deixalleria.

Més informació:

<http://sostenibilitat.paeria.cat/agenda-21/2019agenda-21-escolar-de-lleida/agenda-21-escolar-de-lleida>

Si hi esteu interessats/des, envieu un correu electrònic a la secretaria de l'Agenda 21 Escolar (agenda21escolar@paeria.cat), per tal de fixar la data i l'organització de la visita.

RECURSOS PER ALS CENTRES

Agenda Escolar del Medi Ambient i el Desenvolupament



Com en les darreres edicions, a començament d'aquest curs, els centres de secundària heu rebut alguns exemplars de l'Agenda Escolar del Medi Ambient i el Desenvolupament i de la guia didàctica associada, un producte d'educació ambiental per a estudiants de secundària editat per la Xarxa de Ciutats i Pobles cap a la Sostenibilitat (www.diba.cat/xarxasost).

El tema d'aquest curs és el canvi climàtic.

Recordeu que a la web <http://agendaescolar.diba.cat/> trobareu orientacions didàctiques per treballar-la, activitats complementàries i experiències,... i el recull d'anys anteriors, que també es pot consultar.

Calendari sobre canvi climàtic per a primària

Aquest curs, i com a prova pilot, s'ha editat conjuntament amb l'agenda un calendari de paret per a l'aula, adreçat a l'alumnat de primària.

El tema tractat també és el canvi climàtic, i incorpora propostes d'activitats senzilles.

Farem el repartiment d'aquest recurs durant les darreres setmanes de desembre, abans de les vacances de Nadal.



Revista "Educació i Sostenibilitat" – Mobilitat

Tots els centres participants en el programa heu rebut un exemplar del número 6 de la revista "Educació i Sostenibilitat", dedicat al tema de la mobilitat.

Aquest recurs l'ofereix el Departament de Medi Ambient i Habitatge a tots els centres participants en programes i xarxes locals d'educació per a la sostenibilitat a Catalunya, agrupats a la XESC (Xarxa d'Escoles per la Sostenibilitat de Catalunya), on també participa l'Agenda 21 Escolar de Lleida.

Podeu consultar més informació sobre la revista i sobre els números anteriors a: http://rce-barcelona.net/index.php?option=com_content&task=view&id=87&Itemid=237

JORNADA SOBRE HORTS ESCOLARS A LA FIRA DE SANT MIQUEL



El diumenge 27 de setembre, en el marc de la Fira de Sant Miquel, va tenir lloc la jornada sobre horts escolars ecològics "De l'hort a l'aula", organitzada pel Departament d'Agricultura, Alimentació i Acció Rural i l'Associació Menja sa, amb la col·laboració de l'Ajuntament de Lleida.

Els centres EBM Secà, CEIP Parc de l'Aigua, CEIP Països Catalans, CEIP Frederic Godàs i IES Josep

Lladonosa van acceptar la invitació de presentar la seva experiència en hort escolar. Moltes gràcies!

L'Agenda 21 Escolar de Lleida també hi va ser present exposant els pòsters dels projectes del curs passat d'aquells centres que feu hort escolar.

EXPOSICIÓ “AGENDA 21 ESCOLAR DE LLEIDA 2008-2009”



Recordeu l'exposició que vam fer en l'Acte de cloenda del curs passat, amb els pòsters de les vostres actuacions?

Aquesta exposició està ara a la vostra disposició per tal que la pugueu mostrar (completa o una part) als vostres centres (en una diada especial, en una activitat amb els pares i mares, durant la setmana cultural,...). És molt fàcil de muntar i desmuntar i es transporta en unes còmodes fundes.

Creiem que seria molt interessant que, al llarg de tot el curs, l'exposició pogués haver estat en tots els centres del programa.

Envieu un correu electrònic a la secretaria de l'Agenda 21 Escolar (agenda21escolar@paeria.cat), indicant en quines dates voldríeu disposar de l'exposició.

WEB DE L'AGENDA 21 ESCOLAR DE LLEIDA

Us recordem que a l'adreça

<http://sostenibilitat.paeria.cat/agenda-21/2019agenda-21-escolar-de-lleida/agenda-21-escolar-de-lleida>

hi trobareu tota la informació del programa: els projectes dels centres, propostes destacades, formació i documents associats, recursos i documents associats (sol·licituds de recursos,...), l'agenda, els informatius,...

Esperem les vostres aportacions i idees per a millorar-la!



NOTÍCIES DELS CENTRES

Camins Escolars al CEIP Frederic Godàs

El CEIP Frederic Godàs vol endegar un projecte de camins escolars, amb la voluntat que hi puguin participar les famílies, la direcció i el professorat de l'escola, l'AMPA, les associacions i establiments del barri i la Paeria.



El concepte camins escolars respon a la idea de dissenyar rutes adequades per tal que la canalla sense els pares, si s'escau, puguin anar i tornar de l'escola a través de rutes dissenyades sota el criteri del principi de jerarquia de la mobilitat: primer a peu, segon en bici, tercer en bus i quart en cotxe compartit.

El projecte de creació del camí escolar contempla el disseny del projecte, el traçat dels itineraris, les propostes de millora de la via pública, l'adequació de les instal·lacions del centre per a l'accés i aparcament segur i una campanya en 4 fases.

Podeu consultar l'interessant pla de treball que han elaborat a:

<http://www.ampagodas.net/projectes/camins.pdf>

Fem matemàtiques al mercat

“Aquest és un projecte ideat per l'AMPA de l'escola Creu del Batlle, de la partida de Rufeia de Lleida, que va consistir en muntar una paradeta de fruita al mercat Barris Nord el passat dissabte 14 de novembre. Els nens de l'escola, sota la supervisió de l'AMPA van esdevenir venedors reals de peres i pomes de l'horta de Lleida.



Per simplificar la infraestructura, els alumnes venien pomes de la varietat Golden i Red Chief i peres Flor d'hivern per unitats, a preus diferents segons la varietat, tot oferint un preu més econòmic si el client en comprava mitja dotzena. Per fer més difusió de l'activitat es van dissenyar uns díptics, els alumnes van pintar una gran pancarta del projecte, i el Banyetes ens va donar suport en el projecte tot animant l'ambient.

Els objectius de l'activitat eren:

- Utilitzar les matemàtiques d'una forma més pràctica, comptar, multiplicar, sumar, restar, és a dir, tornar el canvi.
- Familiaritzar-se amb el maneig dels diners i el seu valor.
- Treballar les expressions de cortesia adequades (la salutació, l'oferiment del producte, l'agraïment, el comiat ..) amb els clients.
- Conscienciar les famílies dels beneficis que comporta menjar fruita, i sobretot, promoure la nostra fruita de Lleida.

Un cop l'activitat ja s'ha dut a terme, a l'AMPA en fem una valoració molt positiva i enriquidora per la gran implicació de les famílies i mestres de l'escola, i molt profitosa de cara, sobretot, als alumnes”.

Més informació: AMPA Creu del Batlle, a/e: ampacreudelbatlle@gmail.com

“Educar menjant” el CEIP Països Catalans

“La nostra escola ha rebut una de les dues beques "Educar Menjant" que la Fundació Jaume Casademont concedeix a entitats que treballen per fomentar els hàbits saludables en l'alimentació.



El projecte presentat, “**Què, amb qui i com mengem**”, implica a tota la nostra comunitat educativa. Tenim el convenciment que amb qui es menja, on es menja, com es menja, a més a més del què es menja són aspectes interessants que hem de treballar a l'escola ja des d'un bon inici. Saber escollir els aliments, com es poden manipular o preparar és un procés d'aprenentatge important que facilita la implicació progressiva dels infants alhora que augmenta l'autonomia en la gestió de la seva pròpia alimentació.

La posada en funcionament del nostre centre ha comportat la creació d'una AMPA jove, amb moltes inquietuds educatives i especialment interessada per l'alimentació i nutrició dels seus fills/es.

Aquesta inquietud ens ha portat a pensar un seguit d'actuacions on estem tots implicats i ens fa sentir vinculats a un mateix projecte que vol desenvolupar tres grans àmbits d'actuació:

- L' àmbit del temps escolar: L'equip docent s'implica en el treball de l'esmorzar com a hàbit saludable dins l'horari lectiu i aprofita el treball al voltant de l'alimentació com a element curricular .
- L' àmbit del temps extraescolar: L' AMPA s' implica en la gestió del menjador i promou una activitat extraescolar que s'afanya en reproduir aspectes de l'ambient familiar a l'hora de dinar.
- L' àmbit del temps complementari: Les famílies, dins el marc físic de l'escola, s'informen, es formen i contrasten opinions amb les tertúlies i vespres de formació nutritiva i gastronòmica al centre.

Tot i que ja hem endegat algunes de les actuacions que es descriuen, la beca possibilitarà poder dur a terme tot el projecte i a més a més fer-ho amb més il·lusió”.

Estudiant el riu Segre

Guillem Pascual Pastó, alumne de l'ES Guindàvols, va ser el representant d'Espanya a l'Stockholm Junior Water Prize, després de guanyar la fase nacional d'aquest premi. En el seu treball, “The Segre River under suspicion: An example of the environmental problem in an important irrigated area of Catalonia (Spain)”, analitza l'estat mediambiental del riu i, amb un gran treball i d'anàlisi científica, enumera les causes que afecten la qualitat de l'aigua. La tutora del treball ha estat Mercè del Barrio.



L'Stockholm Junior Water Prize és un premi internacional d'investigació juvenil sobre l'aigua i el medi ambient.

Podeu trobar més informació a:

Més informació: <http://www.sjwp.es/>; <http://nobel-junior-agua-2009.blogspot.com/>

Un jardí d'aromàtiques a l'EBM El Rellotge

“L'EBM El Rellotge ens hem adherit al programa Agenda 21 Escolar de Lleida, amb el projecte “La granota verda”. Vam començar el curs passat portant a terme el projecte de gestió de residus i també d'estalvi energètic. També vam començar a fer l'hort escolar.

Després de l'èxit obtingut, aquest curs volem continuar fent, i a més a més ampliar, l'hort escolar i també habilitar un trosset del pati per fer un petit jardí de plantes aromàtiques.

Aquest últim projecte ja l'hem portat a terme: la setmana passada van venir els jardiniers de l'Ajuntament a preparar la terra i abonar-la. Els infants ho han observat tot amb molta curiositat i han gaudit participant en la tasca de trasplantar les plantes aromàtiques i de regar-les. Això els ajudarà a conèixer-les millor i també a respectar-les i a tenir-ne cura.

Aquests projectes són un treball de reflexió i sensibilització de les actuacions de tota la comunitat educativa, respecte al medi ambient. A la nostra escola tenim com a objectiu aconseguir que es treballi a l'àmbit escolar i al familiar, per poder així aconseguir una ciutat més sostenible”.



Esperem que ens feu arribar les novetats sobre el vostre projecte que vulgueu compartir amb els centres de l'Agenda 21 Escolar. I si hi poseu una foto, molt millor! Nosaltres ens encarregarem de fer-ho córrer a través de l'informatiu.

US CONVIDEM...

... al mercat “De l'hort a taula”



La plaça Sant Joan de Lleida acollirà els propers diumenges 29 de novembre i 20 de desembre, durant tot el dia, el nou mercat de proximitat 'De l'hort a taula', pensat perquè productors i elaboradors de productes agroalimentaris puguin vendre i promoure els seus productes directament al consumidor.

Els productes que s'hi podran trobar són vi i licors, mermelades, bolets i conserves, oli, formatges i altres derivats làctics, galetes i dolços, fruita i verdura, carn i embotits i mels i plantes aromàtiques. Els productors estaran situats en 20 parades, per oferir la màxima diversitat als consumidors.

.... a les activitats de “Lleida en acció per aturar el canvi climàtic”



Lleida en acció per aturar el canvi climàtic
De l'1 al 20 de desembre de 2009



Del 6 al 18 de desembre se celebra a Copenhaguen la Conferència de les Nacions Unides sobre canvi climàtic, una gran oportunitat per a que els països es posin d'acord per frenar efectivament l'escalfament del planeta. Lleida no és indiferent a aquesta problemàtica i proposa durant aquests dies activitats per conèixer més d'aprop la problemàtica del canvi climàtic, que implica la Conferència i quins són els compromisos a nivell local que cal impulsar.

Exposició “La Unió Europea, capdavantera en la lluita contra el canvi climàtic”

Exposició de la Comissió Europea sobre el canvi climàtic i l'eficiència energètica, que defineix les polítiques i els compromisos de la UE en la lluita contra el canvi climàtic. També es presenten, de manera didàctica, diferents contribucions que cada ciutadà/na pot fer en el seu dia a dia per ajudar a complir aquests compromisos.

Dates: De l'1 al 20 de desembre de 2009
Lloc: Museu de la Paeria
Horari: De 10 a 14h i de 16 a 20h

Els centres d'educació interessats en fer una visita guiada a l'exposició (amb possibilitats de treballar amb material didàctic), us podeu posar en contacte amb la Regidoria de Medi Ambient i Horta (tel. 973 700 455).

Conferència “Copenhaguen: compromisos globals, accions locals”

A càrrec de: Sr. Josep Garriga, director de l'Oficina Catalana del Canvi Climàtic, fins juny 2009.
Data i hora: Dijous, 10 de desembre de 2009, a les 19h
Lloc: Saló de Plens de la Paeria

... a l'exposició “Chasing the dream”

L'exposició “Chasing the dream” (Perseguint un somni) mostra els Objectius de Desenvolupament del Mil·leni a través de les vides de vuit joves de diferents indrets del món i en sondeja l'extraordinari desig de superar-se a ells mateixos davant de qualsevol adversitat.

Dates: Fins al 6 de gener de 2010
Lloc: CaixaFòrum Lleida, Av. Blondel, 3
Més informació: Tel. 973 270 788



Foto: Diego Goelberg

... a participar en el projecte “Què pot fer la ciència per a la societat?”

ESOF 2010 proposa el projecte “What can Science do for Society?” i invita als joves europeus de secundària a participar en una experiència en la qual ells mateixos hauran de treballar per descobrir i expressar què pot fer la ciència per la societat. Els joves, des del seu punt de vista, han de desenvolupar un treball sobre el paper de la ciència en la societat contemporània i elaborar un video de 3 minuts, que ha de ser l'etapa final d'un procés d'aprofundiment d'un dels possibles aspectes del tema elegit.

El tema es pot escollir entre els 10 seleccionats per aquesta edició, algun dels quals ben interessants des del punt de vista mediambiental, com:

- Viure i moure's de forma sostenible
- Resposta a les necessitats globals
- Fronteres en la recerca en energia

Us animeu? Inscripcions fins al 13 de desembre de 2009.

Més informació i inscripcions: <http://www.xtec.cat/cdec/portada.htm>



... a l'activitat de seguretat vial i responsabilitat mediambiental de RACE a Lleida

El departament d'educació viària de la Guàrdia Urbana acull el programa RACE “Compromiso con la Seguridad Vial y el Medio Ambiente”, amb activitats que es desenvolupen en una aula mòbil i un parc de 400 m², que tracten temes com contaminació i efecte hivernacle, emissions i estalvi energètic, taller de reciclatge de vehicles, taller de seguretat vial. Els nivells educatius als que va adreçat és cicle superior de primària.

Dates: Del 14 al 18 de desembre de 2009

Lloc: Rambla de Pardinyes

Horari: Matí (escoles), tarda (públic en general)

Més informació: educacioviaria@paeria.cat

... a assistir al festival Drap Art 09

Drap-Art'09, Festival Internacional de Reciclatge Artístic de Catalunya se celebrarà a Barcelona, al CCCB, plaça Joan Coromines, Pati de les Dones i plaça dels Àngels del dijous 17 de desembre al diumenge 10 de gener de 2010.

Més informació: <http://www.drapart.org/>



TRIA I REMENA...

Eines i recursos per incorporar a les aules la temàtica del canvi climàtic

En el marc de la propera celebració a Copenhaguen de la Conferència de les Nacions Unides sobre canvi climàtic, us presentem algunes eines i recursos per incorporar a les aules la temàtica del canvi climàtic.



Entitat: UnescoCat

La lluita contra el canvi climàtic: la solidaritat humana en un món dividit

<http://www.unescocat.org/ct/materialsidh/canviclimatic/index.php>

Material didàctic basat en l'informe sobre el desenvolupament humà 2007-2008.

Adreçat a alumnes de 2n cicle d'ESO i batxillerat.



Entitat: Acció Natura

Agents pel clima

<http://www.agentspelclima.cat>

A un entorn d'una classe virtual personalitzada, a través de la dinàmica plantejada mitjançant reptes i missions, i amb les explicacions del mestre/a, els alumnes aprendran què és el canvi climàtic, i, sobretot, com hi contribuïm i què hi podem fer per a frenar-lo.

Adreçat, principalment, a alumnat de cicle superior de primària.



Entitat: Bicicleta Club de Catalunya

En bici a l'Insittut

<http://www.biciinstitut.cat/>

Projecte pedagògic, integral i transversal per fomentar l'ús de la bicicleta entre els estudiants de secundària i els joves en general.

Adreçat, principalment, a alumnat de cicle superior de primària i alumnat de secundària.



Entitat: Fundació Ersília

Visions el 2050

<http://www.ersilia.org/2050/>

Explora, experimenta i simula el futur. Mitjançant un laboratori virtual podràs visitar els pobles i ciutats on potser viurem en el futur. Com ens mourem? Quina energia consumirem? Quant CO₂ generarem?

Adreçat, principalment, a alumnat d'ESO i de batxillerat.

Dinosaures, Pirineus i Darwin a Recerca en Acció



Recerca en acció continua proposant projectes. Fins el 4 de desembre, teniu actiu el projecte “Fa 65 milions d’anys. El Pirineu a l’era dels dinosaures”, on es poden conèixer com eren els paisatges del nostre país al Cretaci, ja que on ara s’alça el Pirineu, abans hi havia un seguit de planes cobertes de vegetació tropical que envoltaven el mar, configurant així un ecosistema ben diferent a l’actual.

I a partir de desembre de 2009 i fins al febrer de 2010 podeu visitar Terra de Foc i les Galápagos per a conèixer el treball que hi va dur a terme Darwin i el darwinisme, tal i com avui s’interpreta.

Com sempre, els centres interessats a fer un seguiment actiu del projecte podeu contactar amb Recerca en Acció i conèixer el ventall d’activitats de suport que ofereixen.

Més informació: http://www.recercaenaccio.cat/agaur_reac/AppJava/ca/index.jsp

Connectant móns – Somnis d’oreneta



A l’Argentina, les golondrinas (orenetes) són els treballadors temporers que, somiant una vida millor, es desplacen cada estiu per recollir les collites.

Connectant móns us convida a volar amb ells i elles per comprendre els motius i els canvis que produeix el fet de migrar. És una proposta educativa d’Intermón Oxfam per a l’intercanvi a través d’internet entre alumnes de diferents realitats culturals, econòmiques i socials, en la qual participen centres de tot el món.

L’activitat s’organitza entorn de comunitats d’aprenentatge. En cada comunitat hi participen alumnes de la mateixa edat, entre 6 i 17 anys, i de diferents procedències.

Inscripcions: fins al 18 de desembre del 2009.

Mòdul de formació del professorat: Del 18 de gener al 4 de febrer de 2010

Activitats amb l’alumnat: Del 8 de febrer al 21 de març de 2010

Trobades territorials i trobada nacional: Abril – maig 2010.

Més informació: www.conectandomundos.org

Terra Verda

Aquest és un programa de divulgació ambiental presentat per José Luis Gallego i que ens mostra com ha estat l’evolució del medi a Catalunya en els darrers anys.

Amb to proper, defugint de l’alarmisme i buscant la complicitat de l’espectador, fa un repàs a la manera com els ciutadans podem actuar en el nostre dia a dia a favor del medi i en



contra del canvi climàtic: estalvi d'aigua, ús eficient de l'energia, recollida selectiva de residus, recuperació dels espais naturals,...

S'emet cada dissabte, a les 23h, pel circuit català de La2.

Més informació i tornar a veure els programes:

<http://www.rtve.es/television/terraverda/>

PER PENSAR-HI...

“La font de transformació es troba en petites innovacions que s'estan fent en diversos llocs, però que, posades a treballar en xarxa, adquireixen una potencialitat i una capacitat de projecció que per si soles no tindrien”.

Óscar Jara

Agenda 21 Escolar de Lleida

Ajuntament de Lleida

c/ Tallada, 32, 2^a planta. 25002 Lleida

Tel. 973 700 455 Fax. 973 700 459

A/e: agenda21escolar@paeria.cat

Web: <http://sostenibilitat.paeria.cat/agenda-21/l2019agenda-21-escolar-de-lleida/agenda-21-escolar-de-lleida>