



Lleida 24/03/2015

## INFORMATIU DE L'AGENDA 21 ESCOLAR DE LLEIDA – Maig - Juny 2015

### Nova convocatòria de l'Agenda 21 Escolar de Lleida, curs 2015-2016

Informació de l'Agenda 21 Escolar



Ja està en marxa la nova convocatòria del programa **Agenda 21 Escolar** per al proper curs. Com en els darrers cursos tenim dues modalitats:

- a) Projectes d'un curs: curs 2015-2016
- b) Projectes de 3 cursos: trienni 2015-2018. Hi opten per primera vegada els centres que participen en l'Agenda 21 Escolar des del curs 2010-2011, i per segona vegada els centres que renoven trienni, ja que aquest curs han acabat el seu projecte triennal 2012-2015.

Alhora, els centres esteu presentant la documentació de final de curs:

- a) Memòria econòmica del curs 2014-2015 (tots els centres)
- b) Memòria projecte anual curs 2014-2015 (centres amb projecte anual)
- c) Avaluació programa curs 2014-2015 (centres amb projecte triennal).

En tots els casos el termini de presentació finalitza el divendres 17 de juliol de 2015.

Trobareu tota la informació detallada a:

<http://sostenibilitat.paeria.cat/agenda-21/agenda-21-escolar-de-lleida/nova-convocatoria-curs-2015-2016>

---

### Acte de Cloenda d'Infantil i Primària a la Seu Vella

Informació de l'Agenda 21 Escolar



El dimecres 10 de juny els **centres d'infantil i primària** s'han trobat en la cloenda, a la Seu Vella, per compartir el treball realitzat aquest curs. Hi han participat 440 representants de les escoles, sobretot alumnes, però també mestres, pares i mares.

Primer, els representants de cada centre van rebre el diploma acreditatiu de la seva implicació en el programa, de mans de l'alcalde Sr. Àngel Ros i del regidor Sr. Fèlix Larrosa. Entre tots van construir la frase: "Les escoles de Lleida construïm una Lleida més sostenible".

Després, tothom va poder visitar l'exposició de pòsters dels projectes dels centres, al claustre de la Seu Vella, i finalment es va gaudir de diferents activitats: per als més petits, "Contes d'aigua", amb Sac Espectacles; per als més grans, jocs de medi ambient i un taller de jardineria, amb alumnes de l'INS Castell dels Templers i la col·laboració de Llavors Batlle, a qui agraïm la seva implicació i participació.

Trobareu les fotografies de la cloenda i els pòsters dels projectes a:

<http://sostenibilitat.paeria.cat/agenda-21/agenda-21-escolar-de-lleida/cloendes-1415/cloenda-agenda-21-escolar-de-lleida-curs-2014-2015>

---

## Acte de Cloenda de Secundària a La Mitjana

### Informació de l'Agenda 21 Escolar



El dimarts 19 de maig durant tot el matí, al Parc de la Mitjana, els **centres de secundària** van compartir el treball realitzat durant aquest curs. Hi han participat 77 alumnes i 17 professors/es, representants dels centres: INS Castell dels Templers, INS Escola del Treball, INS Guindàvols, INS Joan Oró, INS Josep Lladonosa, INS La Mitjana, INS Manuel de Montsuar, INS Maria Rúbies, INS Gili Gaya, COL Lestonnac - L'Ensenyança, COL Santa Anna, CE El Segre.

Les activitats de la jornada han estat:

- Presentació i intercanvi d'experiències: Els alumnes presenten als companys d'altres centres les accions que han fet al seu centre i expliquen amb més detall aquella acció que consideren especialment interessant de compartir.
- Tallers d'aprenentatge: Els alumnes van participar en un taller naturalista sobre l'anellament d'ocells per a l'estudi científic (amb Eladi Ribes, ornitòleg professional) o en un taller d'egagròpiles d'ocells (amb Fermí Sort, investigador del Centre Tecnològic i Forestal de Solsona).

A més, tots els centres participants van rebre el diploma acreditatiu de la seva implicació en el programa, de mans del regidor d'Educació, Sr. Jesús Castillo.

Trobareu totes les presentacions i les fotografies de la jornada a

<http://sostenibilitat.paeria.cat/agenda-21/agenda-21-escolar-de-lleida/cloendes-1415/cloenda-agenda-21-escolar-de-lleida-curs-2014-2015>

---

## Activitats amb "Un pagès a la meva escola"

### Notícies dels centres



Us presentem dues de les activitats que les escoles Parc de l'Aigua i Joan XXIII han realitzat en el marc del projecte "Un pagès a la meva escola".

En Pau Sàez, pagès de la partida de Marimunt, va visitar l'hort de l'Escola Joan XXIII el divendres 27 de febrer i amb alumnes de diferents cursos va plantar enciams, cols i apis i també van sembrar pastanagues. Va ésser una jornada molt profitosa pels nens/es de l'escola.

Una cinquantena d'alumnes del segon curs de l'Escola Parc de l'Aigua van visitar el dia 22 de maig la finca de Jordi Torrà, situada a la partida de Rufeà. Durant la visita els alumnes han pogut conèixer de primera mà els principals cultius que cultiva en Jordi, hortalisses de temporada i fruita. També han visitat les dues granges que gestiona, de porcí i d'aviram.

En Jordi Torrà porta setmanalment les fruites i les verdures del menjador escolar i a la vegada col·labora en les activitats pedagògiques amb els mestres per tal de que l'alumnat conegui la feina dels pagesos i l'espai agrari de l'Horta de Lleida.

Les escoles i pagesos participants durant aquest curs han estat: Escola la Mitjana i Escola Francesco Tonucci, amb Héctor Serrano; Escola Països Catalans i Escola Joc de la Bola, amb Dani Rovira; Escola

Ciutat Jardí, amb Joan Carles Sanchez; Escola Joan XXIII, amb Pau Sáez; Escola Parc de l'Aigua i Escola Riu Segre, amb Jordi Torà; Escola Sant Jordi, amb Pep Valls.

Més informació a: <http://sostenibilitat.paeria.cat/fitxers/agenda-21-escolar/noticies-dels-centres-1415/activitats-amb-un-pages-a-la-meva-escola.pdf>

---

## 2n Congrés Anna Gené – Fem ciència a l'escola

Informació de l'Agenda 21 Escolar / Notícies dels centres



Els dies 20, 21 i 22 de maig es va celebrar la segona edició del **Congrés Anna Gené - Fem ciència a l'escola**, a l'Auditori del Campus de Cappeda de la UdL, amb la participació de 12 centres de primària, que han presentat 14 ponències mostrant el seu treball científic.

Les escoles participants i les seves ponències han estat: Escola Frederic Godàs (5è): I amb Arquímedes fem ciència; Escola Camps Elisís (5è i 6è): El nostre planeta i l'efecte hivernacle; Escola Pardinyes (5è, 6è): La fruita respira?; Escola Espiga (6è): Quins animals tenim a l'escola?; Escola de Torrelameu (1r, 2n): Com reaccionen les boles de polímer

en diferents situacions?; Escola El Segrià (3r): Com és que el sabó neteja?; Escola Antònia Simó i Arnó (Almacelles): Les papallones de la col; Escola Parc de l'Aigua (3r, 4rt): Què li passa a la nostra boca quan tenim càries?; Escola Parc del Saladar - Alcarràs (P4): Per què aquesta tardor fa calor i no cauen les fulles?; Escola Sant Josep de Calassanç (6è): Com és que una mateixa cosa diferents persones la veiem de colors diferents?; Escola Parc del Saladar (6è): Com fem l'electricitat?; Escola Francesco Tonucci (5è): Àru; Col·legi Santa Anna (4rt): What is made the universe of?; Escola Francesco Tonucci (5è): Qui forada els planetes?

Trobareu totes les presentacions, els vídeos i la galeria fotogràfica a:

<https://sites.google.com/site/congresannagene/>

---

## Sortida de Primavera del Col·legi Sant Jaume – Les Heures

Notícies dels centres



El diumenge 26 d'abril la Comissió Agenda 21 del Col·legi Sant Jaume - Les Heures, juntament amb l'AMPA de l'escola, vam organitzar la popular **Sortida de Primavera**.

Ja que aquesta vegada volíem promoure l'esport i el respecte al medi ambient, vam desplaçar-nos fins al poble de la Granadella. Allí vam començar fent una caminada tot observant el paisatge de secà de Les Garrigues i el parc eòlic que l'envolta.

Després de 3 km vam arribar fins a un antic abocador, el qual l'Ajuntament va netejar perquè nosaltres poguéssim fer una plantada d'arbres.

En acabar la plantada vam desplaçar-nos fins a l'ermita de St. Antoni del mateix poble per dinar de pic-nic i compartir una bona estona amb les famílies. Grans i petits vam poder gaudir molt d'aquesta jornada!

Notícia amb més imatges:

<http://sostenibilitat.paeria.cat/fitxers/agenda-21-escolar/noticies-dels-centres-1415/sortida-de-primavera-col-sant-jaume.pdf>

---

## Nou olibàrium a l'Institut Joan Oró

### Notícies dels centres



Aquest curs hem construït una **àmplia, acollidora i resistent cabana-niu** amb toves i palets per afavorir que les òlibes es quedin amb nosaltres tot l'any. Aquesta nova llar les protegeix de l'estrès de les visites, ja que la instal·lació d'una webcam dins la cabana permet observar-les durant 24 hores sense molestar-les.

A més, l'activitat compta amb l'objectiu de recuperar tècniques tradicionals i autòctones de construcció sostenible. Tots els materials utilitzats són orgànics, reutilitzats o reciclats, i bons aïllants tèrmics i sonors.

Volem donar des d'aquí les gràcies a l'Albert i la Lorena, d' A pastar fang, sense els quals el nostre desig hagués estat molt més difícil de complir. Esperem que les òlibes s'hi trobin molt a gust!

Més informació: <http://projecteoliba.blogspot.com/>

---

## Sortida de l'Escola La Mitjana per observar ratpenats

### Notícies dels centres



Els alumnes de 4rt de l'**Escola La Mitjana**, que han treballat els **ratpenats**, van realitzar una activitat de cloenda d'aquest projecte ben especial.

Van convidar les seves famílies i van presentar el treball que havien realitzat a l'escola i tot el que havien après sobre aquests animals tan especials. Posteriorment, van realitzar una sortida al Parc de la Mitjana, acompanyats per educadores del programa Lleida en Viu per conèixer aquest espai quan es va fent fosc i veure els ratpenats en directe, en el seu ambient, tant al bosc, com al riu. A més, van poder conèixer les eines i tècniques que s'utilitzen per detectar la presència dels ratpenats a través de l'emissió d'ultrasons.

Més imatges de l'activitat:

<https://plus.google.com/108355162102066181011/posts/UK2ynuYKrwG#108355162102066181011/posts/UK2ynuYKrwG>

---

## Estalvi energètic a l'Institut Josep Lladonosa

### Notícies dels centres



Aquest curs ens hem proposat organitzar el **consum energètic del centre** mirant de fer-lo més eficient. L'estalvi energètic és un objectiu important dins del projecte triennal que hem presentat en el marc de l'Agenda 21 de l'Ajuntament de Lleida.

Hem començat canviant els aparells d'il·luminació convencionals per llums de led i llums de baix consum. De moment, hem canviat aquells que generen més consum energètic perquè es troben situats en els llocs que més utilitzem.

Així doncs, en les zones de pas, l'entrada, el passadís, una bona part del pàrquing amb un focus de llum led hem fet el canvi aquest curs i a l'espai que hem creat nou per a la biblioteca s'acabaran

d'instal·lar aquest estiu. La intenció és anar canviant progressivament la resta de llums del centre. També voldríem poder fer la comparativa del consum energètic dels darreres anys per poder evidenciar la millora energètica al nostre centre.

---

## Formació de juliol a Punt eco

Us convidem...



**Punt eco** proposa un seguit d'activitats per aquest mes de juliol:

- Taller "**Què hi faig a l'hort al juliol?**" (dimarts, 7 de juliol, de 18,30 a 19,30h). Manteniment de l'hort: esporga, entutorat,... Encara puc plantar? He d'esporgar alguna planta? Quines són les plagues del moment? He de començar a pensar en l'hort d'hivern? Preu no socis: 8 €

- Curs "**Com gestionar l'hort d'estiu i planifiquem la tardor**"< (dimarts, 18 de juliol, de 10 a 12h). Es revisaran les feines que ens queden pendents de fer a l'hort d'estiu i

repassarem les feines a fer per a cada hortalissa. També es donaran directrius per començar a planificar l'hort per a la tardor. Preu no socis: 12 €.

Més informació i inscripcions: <http://www.punteco.cat/formació/>

## Curs universitari en turisme de fauna

Us convidem...

Des de la Universitat de Lleida (Centre de Formació Contínua) i La Sabina (Associació per la Salvaguarda de la Biodiversitat i la Natura), amb la col·laboració del Patronat de Turisme de la Diputació de Lleida, s'ha dissenyat el primer **Curs d'Especialista Universitari en Turisme de Fauna**, que s'impartirà entre l'octubre de 2015 i el maig de 2016.

El curs està estructurat en tres mòduls (més un projecte final), que es poden cursar conjuntament o per separat com a cursos de curta durada: gestió turística en turisme de fauna; el negoci del "birding"; fotografia de fauna. Està adreçat a gestors d'establiments turístics, estudiants i llicenciats universitaris (suposa 15 crèdits europeus o ECTS), guies turístics, tècnics de les administracions, cicles formatius de les famílies agrària i d'hoteleria i turisme, ornitòlegs i naturalistes en general, gestors d'infraestructures per fotografar fauna, fotògrafs de natura ....

El curs vol ser rigorós i eminentment pràctic. El professorat prové tant del món acadèmic com de professionals amb experiències d'èxit en aquest camp. La matrícula està limitada a 20 alumnes i la pre-inscripció ja està

oberta. El preu és de 810€ (260€/mòdul).

Per a més informació o per a qualsevol aclariment, podeu consultar el web del curs, escriure a [jordibas@gmail.com](mailto:jordibas@gmail.com) o trucar al tel. 973 40 20 45.

Més informació i pre-inscripció al web del curs: <http://www.ice.udl.cat/fc/curso/1089>

## Descobrim la Vall Major de Bovera

Us convidem...



L'entitat **Trenca** proposa el projecte educatiu "**Descobrim la Vall Major de Bovera**". Aquesta vall està formada per un mosaic que alterna fragments de bosc amb petites zones de cultiu, basses temporals, murs de pedra seca i altres construccions de pedra seca vinculades a l'aigua que formen part del patrimoni cultural local. A més, a Bovera hi ha un rodal de bosc, Los Obacs, catalogat com a bosc singular perquè té

exemplars de pi blanc de grans dimensions i qualitat.

El projecte educatiu que es proposa consta de:

- Activitats d'aprenentatge actiu a partir de la formulació de preguntes. Els alumnes també podran treballar continguts prèviament a la visita a l'espai mitjançant l'aprenentatge de descoberta, investigació, treballant en equip.
- Un recull d'informació per al professorat per tal de poder fer un bon guiatge de la tasca d'investigació de l'alumnat
- Una proposta de webgrafia adaptada a cada cicle per a poder resoldre les qüestions proposades.

Més informació: [educa@trenca.org](mailto:educa@trenca.org)

---

## Tres escoles rurals han guanyat el premi de recollida de piles usades Apilo XII

En xarxa...



El primer classificat, el centre de Josa i Tuixent (l'Alt Urgell), ha aconseguit aplegar més de 21 quilos per alumne (190 quilos, 9 alumnes), amb un premi de 2.500 euros en material escolar. L'escola L'Espígol, de Juncosa, a Les Garrigues, ha recollit 18,12 quilos per alumne (453 quilos, 25 alumnes) i d'aquesta manera ha quedat en segona posició, amb un premi de 1.500 €. L'escola Finestres, de Mieres, a La Garrotxa, amb 31 alumnes, ha reunit 482 quilos de piles, és a dir, 15,55 quilos per alumne. L'esforç ha quedat compensat amb un premi de 1.000 euros per al centre. Unes 600 escoles de tot Catalunya han participat en el concurs, recollint en total 66,7 tones de piles

Notícia complerta:

[http://premsa.gencat.cat/pres\\_fsvp/AppJava/territori-sostenibilitat/notapremsavw/285247/ca/tres-escoles-rurals-guanyen-premi-recollida-piles-usades-apilo-xii.do](http://premsa.gencat.cat/pres_fsvp/AppJava/territori-sostenibilitat/notapremsavw/285247/ca/tres-escoles-rurals-guanyen-premi-recollida-piles-usades-apilo-xii.do)

---

**Moltes gràcies per la vostra participació i el vostre treball durant tot el curs!**

**Bon estiu, bones vacances i fins el proper curs!**

---

Regidoria de Medi Ambient i Horta  
c/ Tallada, 32 25002 Lleida. T. 973 700 455 F.973 700 459  
[infosostenible@paria.cat](mailto:infosostenible@paria.cat) <http://sostenibilitat.paeria.cat>