



17A.

# FIRA DEL MEDI AMBIENT

TÀRREGA · 1 i 2 octubre 2016

LA FIRA DE L'ECOLOGIA, LA QUALITAT DE VIDA  
I LES ENERGIES RENOVABLES

**Espai MerCat**  
**Pàrquing Estació d'autobusos**  
**Plaça de les Nacions sense Estat**

matí: de 9:30 h a 14 h · tarda: de 16:30 h a 21:30 h

**Accés lliure i gratuït**

[www.tarrega.cat](http://www.tarrega.cat)



## ESPAI MERCAT - Experiències pedagògiques



### Cel Obert · Planetari i ciència mòbil

Cúpula inflable on els participants entren i observen per tot el seu voltant imatges sobre astronomia i ciència projectades en 360 °, conformant una experiència lúdica-educativa que fa molt amè l'aprenentatge sobre l'astronomia.

#### Sessions dissabte i diumenge:

- 11:30 h Planetari astronòmic per a totes les edats  
 12:15 h Planetari infantil, de 3 a 6 anys  
 13:00 h Planetari sensitiu, 1 a 3 anys  
*Per experimentar en família amb una taula de llum amb colors, olors, tactes i gustos diferents*  
 18:15 h Planetari infantil, de 3 a 6 anys  
 19:15 h Projectió per a totes les edats  
 20:00 h Conte d'Orió per a totes les edats



### Planeta Tap · Art i reciclatge

#### A càrrec de l'artista Juan Cabrera

Aquesta exposició és un projecte creatiu de reciclatge i reutilització de plàstic en desús, especialment dels taps. Es calcula que els taps de plàstic tarden al voltant de 1.000 anys en descompondre's generant un problema molt greu per la gran quantitat que acaben als rius i mars, on són ingerits pels animals.

Planeta Tap ens apropa aquest material per a treballar la creativitat i fer volar la imaginació...un experiment de transformació del plàstic en peces artístiques és una manera de fer-nos conscients d'aquest problema medioambiental. Un dels objectius del projecte és treballar el plàstic utilitzant tècniques senzilles no agressives amb el medi ambient. Per aquesta raó no s'utilitzen pegaments ni pintures en el procés d'elaboració de les 50 peces artístiques que es poden contemplar a l'exposició. Les peces estan enganxades mitjançant filferros, brides i cordes. El resultat final és un divertit planeta on habiten una colla de criatures que van des dels insectes fins als robots carregats d'una gran expressivitat.



#### Eco Aula · diumenge 2 d'octubre

11:30 h Taller obert de creació d'insectes voladors a partir de taps i botelles

### Tapeja i dona'ns la llauna

L'Associació Alba de Tàrraga impulsa des de fa anys una campanya de recollida de taps de plàstic i de llaunes per tal de fomentar el reciclatge i generar ocupació terapèutica per a persones amb discapacitat i finançar activitats de lleure de l'Escola Alba i el Centre Ocupacional. Durant els dies de la Fira del Medi Ambient porta'ns taps i llaunes i deixa-les als contenidors que trobaràs repartits per diferents espais de la Fira. La campanya de recollida de taps i llaunes es realitza dins el projecte de l'associació anomenat **Alba Verda!**

## ESPAI MERCAT · Experiències pedagògiques



### Exposició: *El món marí* · Taller: *Toca-toca amb animals vius*

#### A càrrec de Bioeduca

Exposició sobre fauna dels mars i oceans del món: mol·luscs, equinoderms, etc. Descobreix formes de vida i dissenys adaptats a la vida marina. Exposició visual i lliure de col·leccions d'invertebrats marins, amb la possibilitat de realitzar un taller toca-toca guiat per un monitor, per observar d'a prop i tocar aquests animals de formes increïbles.

### Exposició: *Empremtes del passat*

#### A càrrec de Joan Condal, difusió cultural i artística

Col·lecció de 200 peces, fotografies i textos per mostrar què és un fòssil, la seva formació, diferents mecanismes de fossilització per entendre com els éssers vius que van viure fa milions d'anys han pogut arribar als nostres dies. Exposició interactiva on es pot participar a partir d'un joc descobrint alguns fòssils "intrusos" que no són autèntics.

## PLAÇA DE LES NACIONS SENSE ESTAT



### Circuit de monocicles elèctrics · GiraCAT

Els anomenats SBU o Selfbalancing són l'últim crit en sistemes de transport personal. Amb una sola roda i autobalanceig incorporat, les bateries es poden carregar completament en menys d'una hora i arribar a tenir una autonomia de 40 km.

*Els podreu provar en un circuit tancat*



### Espai eQuaid Research Gimcana rural eQuillet amb ponis

Estand per descobrir totes les propietats de la llet d'euga de ramats d'alta muntanya.

La promoció d'aquest producte alimentari natural es complementa amb una zona on els petits podran descobrir com es muny una euga així com els diferents tipus d'ús que es donava als cavalls en el transport abans de la invenció del vehicle a motor.



### Programa de sensibilització i educació ambiental del Cos d'Agents Rurals

Activitats dels Agents Rurals durant tot el dia a l'espai firal. Es presentaran jocs educatius i activitats que ens ajudaran a conèixer i entendre millor el nostre patrimoni natural.



## PLAÇA DE LES NACIONS SENSE ESTAT



DISSABTE 1 D'OCTUBRE

### Emissió en directe "El Suplement On Road" de Catalunya Ràdio

Pep Nogué parlarà de la cuina amb productes ecològics i de proximitat

Aquesta temporada "la furgoteka" d'en Pep Nogué i el Suplement de Catalunya Ràdio recorre els mercats i les fires dels països catalans per parlar de gastronomia i alimentació saludable. Conscients que cal preservar la nostra història, la nostra cuina, les nostres tradicions, els nostres pagesos i pageses i els nostres productes, des del Suplement on Road es vol donar-los veu perquè aquests records i aquesta saviesa popular no s'oblidin. Diuen que qui perd els orígens, perd la identitat. I des del Suplement de Catalunya Radio volen fer record, cuina, memòria i cultura a partir dels fogons de casa nostra.

L'emissió d'aquest programa radiofònic es realitzarà des de la plaça de les Nacions sense Estat i hi prendran part diferents expositors que participen a la Fira.

**Acte d'inauguració** *Pep Nogué, juntament amb les autoritat locals, serà el convidat d'inaugurar la 17a edició de la Fira del Medi Ambient*



### Construeix la teva cuina solar, a càrrec de cuines solars BooiX

Tallers dissabte i diumenge

*Aquest taller requereix d'inscripció prèvia a l'estand de l'Ajuntament de Tàrraga.*

*Preu: 10 euros.*

Taller per a famílies i adults per aprendre a muntar una cuina solar ecològica i biodegradable que us podreu endur cap a casa i que s'escalfa fins a 200°C en 30 segons.



## CONFERÈNCIES I DEMOSTRACIONS

SALA D'ACTES · PLANTA BAIXA DEL CONSELL COMARCAL DE L'URGELL



DISSABTE 1 D'OCTUBRE

### Permacultura: responsabilitat individual per una visió global

A càrrec de l'Escola Taller de bioconstrucció Orígens · Les Planes d'Hòstoles

*Es recomana realitzar inscripció prèvia a l'Escola Agrària de Tàrraga, al correu mireia.pinol@gencat.cat*

### Desmuntant les factures de gas i electricitat.

Consells pràctics per a millorar l'eficiència energètica als habitatges

A càrrec d'Arum Serveis Ambientals · Tàrraga

Xerrada per conèixer, entendre i saber interpretar les factures de gas i electricitat de cara a possibilitar la cerca del màxim estalvi possible. Explicació d'intervencions que es poden aplicar per a millorar l'eficiència energètica dels habitatges.

13:00 h

19:00 h

12:00 h

i

18:00 h

De 9:00 h

a 13:00 h

13:00 h

## CONFERÈNCIES I DEMOSTRACIONS

SALA D'ACTES · PLANTA BAIXA DEL CONSELL COMARCAL DE L'URGELL



### DISSABTE 1 D'OCTUBRE

17:00 h

**El futur de les plantes d'alta muntanya en l'alimentació i en la medicina. Importància per la salut i l'esport**

A càrrec d'Emma Roca, triatleta, bombera, bioquímica, i també Michel Bayloch de Làgrimus Barida

19:00 h

**Xerojardineria: jardins vistosos d'impacte mediambiental reduït que requereixen pocs recursos hídrics i escàs manteniment**

A càrrec d'Usirium Jardineria · Reus

### DIUMENGE 2 D'OCTUBRE

De  
10:00 h  
a  
13:30 h

**Reconeixement i cuina de les plantes del paisatge targari**

A càrrec dels Corremarges de la Conca de Barberà

**Punt de trobada: estand de l'Ajuntament de Tàrrega**

*Es recomana realitzar inscripció prèvia a l'Escola Agrària de Tàrrega, al correu mireia.pinol@gencat.cat*



18:00 h

**Demostració i tast de cuina ecològica amb productes de proximitat Km.0**

A càrrec d'Albert Marimon, cuiner del restaurant La Cava de Tàrrega

Amb el patrocini de Fem Cadena, bons aliments, bons pensaments

## ECOULA - ESPAI MERCAT

### DISSABTE 1 D'OCTUBRE

11:00 h

**Taller de reciclatge creatiu**

A càrrec de L'Escola Alba i Alba Verda

*Per a tots els públics*

17:30 h

**Taller: Reciclem CD's. Juguines creatives**

A càrrec d'Artonieta, de Lleida · Per a nens de 8 a 12 anys. *Places limitades*

19:30 h

**Taller de fer sal d'herbes, amb explicacions sobre les propietats de les plantes remeieres utilitzades**

A càrrec de membres del Parc de les Olors Les Basselles · L'Albi. *Per a tots els públics*

### DIUMENGE 2 D'OCTUBRE

11:30 h

**Taller obert de creació d'insectes voladors a partir de taps i botelles**

A càrrec de l'artista Juan Cabrera de Planeta Tap

17:30 h

**Taller de plantació de plantes aromàtiques i d'hort dins d'envasos reutilitzats i biodegradables**

A càrrec de l'empresa Serveis de Jardineria Tardà · Òdena



## PLAÇA DE LES NACIONS SENSE ESTAT

### Exposició i tallers sobre bioconstrucció i antigues tècniques constructives

A càrrec de Lithos construcció, pedra i tradició · Juneda

Àmplia exposició de materials i tècniques constructives usades des de l'època romana: tègules, imbrex, maons triangulars, maons circulars, tesselles, mosaics, opus signinum, calç viva, àrids ceràmics, maons per paviments, antigues tècniques de col·locació... En paral·lel hi haurà tallers i demostracions contínues de com es construïa abans i com es poden adaptar aquestes tècniques a la bioconstrucció actual a partir del muntatge d'una teulada romana i d'un mur fet amb maons triangulars seguint la tècnica romana i fabricació en directe de mosaics (tall de tesselles, col·locació, acabats...)



## ALTRES ACTIVITATS

### Recollida d'oli i roba usada en contenidors ubicats al recinte firal

A càrrec de Cartaes Tàrrrega

### L'inflable per a reciclar saltant

A càrrec de l'Agència de Residus de Catalunya

### Dibuixa animals marins

Estand de Foment Targarí

Entre tots els participants a l'activitat se sortejaran xecs regal bescanviables als establiments associats



### Demostració d'elaboració de jardineres ecològiques. Mostra de bio-roques, bio-morters, bio-pavimentacions i elements de bio-paisatgisme

A càrrec de Bio-Artesania Compedra - Green Rock, del grup Alethea Park · Vic

### Mostra de la tecnologia de vehicle bifuel amb tècnica GLP (Gas Lìquid del Petroli) per a tota classe de vehicles de gasolina

A càrrec de Tallers Gassó de Tàrrrega, punt oficial autoritzat distribuïdor Gas Point Center, de l'empresa Landirenzo

### Nou mètode de predicció natural de l'embaràs

A càrrec de l'inventor-saurí Jaume Sanfeliu

## ALTRES ACTIVITATS

### Exposició: *Ales i Mans*

A càrrec de Photo Logistics

#### Espai MerCAT

Una vintena d'imatges d'alta qualitat per poder apreciar la bellesa de les aus de les zones humides, muntanyoses i estepàries de les nostres contrades. Entre els exemplars fotografiats s'hi troben el gaig blau, l'esparver cendrós, l'abellerol, el sisó o la ganga.



### Punt d'informació sobre el vehicle elèctric

#### Exterior Carpa Mediambiental

L'Institut Català d'Energia instal·larà un espai interactiu per informar i aclarir dubtes sobre el vehicle elèctric mitjançant una aplicació web, que permetrà realitzar una miniauditoria sobre la mobilitat personal de cada ciutadà interessat.



**Dimecres 28 de setembre**

19.30 h **Present i futur de la mobilitat elèctrica a Catalunya**

A càrrec del Sr. Jorge Ríos, gerent d'Etecnic Mobilitat Elèctrica  
Sala d'actes planta baixa del Consell Comarcal de l'Urgell

## DISSABTE 1 D'OCTUBRE

### Tast d'arròs estil vegà, condimentat amb Sifrà de Les Garrigues

Recollida de tiquets gratuïts a El Mill, alimentació ecològica · Sant Pere Claver, 5 · Tàrraga

### Taller de plantes medicinals · Exterior Carpa Mediambiental

A càrrec de L'art du Soleil, vehicle-caravana eco-lògica pedagògica. *Places limitades*

## DIUMENGE 2 D'OCTUBRE

### Mostra de tecnologies autosuficients del vehicle-caravana L'Art du Soleil

#### Exterior Carpa Mediambiental

### Desfilada Canina · Plaça de les Nacions sense Estat

A càrrec de la Societat Protectora d'Animals. *Per fomentar adopcions de mascotes*

### Música i Natura · Plaça de les Nacions sense Estat

A càrrec de l'Olivera, centre de benestar · Tàrraga

Activitat de música en família que ens descobrirà a grans i petits la natura que ens envolta.

### Taller infantil d'atrapasomnis fets amb Cd's · Carpa Mediambiental

A càrrec d'Artonieta, artesanía del reciclatge

### Contacontes sobre llegendes de la muntanya · Plaça de les Nacions sense Estat

A càrrec de Mosaics Llibres · Barcelona

**ORGANITZA:**



**Ajuntament de  
Tàrrrega**



**TRRG**

**COL·LABOREN:**



**Diputació de Lleida**  
municipis, territori i tu



**CONSELL COMARCAL  
DE L'URGELL**



Generalitat de Catalunya  
Departament d'Agricultura, Ramaderia,  
Pesca, Alimentació i Medi Natural



**CONSORCI PER A LA GESTIÓ  
DELS RESIDUS URBANS DE L'URGELL**



Agència de  
Residus de  
Catalunya



**CATALUNYA 2016**  
REGIÓ EUROPEA DE LA GASTRONOMIA



**BIOECO  
ACTUAL**



Generalitat de Catalunya  
Institut Català d'Energia



**eQuaid®**

**T de terra**



**CEL OBERT**  
Planeta i Ciència Mòbil



**Slow Food**  
Teres de Lleida

**CULTURES  
TROBADES**



**GEMA**  
GRUP D'ECOLOGIA I MEDI AMBIENT

**femcadena**  
bons aliments, bona generació



**Cartaes**



**Antonieta**  
AFEGANÇA DEL BOLLIBRE



**JR**  
SERVEIS DE JARDINERIA  
**TARDA**



**PHOTO LOGISTICS**



**Logrimus**



**Cambrà de Comerç  
de Tàrrrega**

**Foment Targari**  
comerçobservatàrrrega

**aVerda**

**a escola**