



Ir FESTIVAL

d'Astronomia del Montsec

del 10 al 19 - octubre - 2014



Presentació

L'excel·lent cel del Montsec i l'aposta per convertir-lo en un element de desenvolupament turístic van fer que l'any 2013 aquest cel fos certificat i reconegut internacionalment com un dels millors del món per a l'observació astronòmica i per al gaudi de la llum de les estrelles.

Un total de 24 municipis -total o parcialment- de les comarques de la Noguera i el Pallars Jussà van ser certificats com a Destinació Turística Starlight i d'aquests, 11 -total o parcialment- van ser certificats a més com a Reserva Starlight. Aquestes Certificacions formen part del Programa sobre l'Home i la Biosfera (MaB) de la UNESCO.

El pilar bàsic de la recerca, formació i divulgació de l'astronomia al Montsec és el Parc Astronòmic del Montsec (PAM) i el seu equipament de divulgació, el Centre d'Observació de l'Univers (COU).

El Centre d'Observació de l'Univers (COU) del Parc Astronòmic del Montsec (PAM) organitza el 1r Festival d'Astronomia del Montsec amb la finalitat d'apropar la ciència a grans i petits com una nova forma de turisme: el Turisme del Coneixement.

Us convidem a viure aquesta experiència, on ciència i turisme aniran de la mà i us permetran gaudir de l'espectacular cel del Montsec mitjançant activitats de caire científic i cultural adreçades a tots els públics. Us hi esperem!!!





Programa

10, 11 i 12 d'octubre de 2014

Curs d'Astronomia, "Un cop d'ull a l'Univers"

Lloc: Centre d'Observació de l'Univers (COU) Camí del Coll d'Ares s/n Àger

Curs d'astronomia general adreçat a tots els públics, principalment a aquelles persones que tenen curiositat per mirar el cel. El curs realitza una introducció als aspectes més destacats de l'Astronomia i l'Astrofísica, combinant les sessions teòriques amb les sessions pràctiques d'observació o les sessions de planetari a l'Ull del Montsec.

Coordinador: Salvador J. Ribas (Parc Astronòmic Montsec)
Professors: Josep Manel Carrasco (Universitat de Barcelona),
Xavier Palau (Fundació Joan Oró), Salvador J. Ribas (Parc Astronòmic Montsec)
i Francesc Vilardell (Institut d'Estudis Espacials de Catalunya)

Preu: 50 Euros. Durada: 20 hores. Places: 35

Programa, horaris i inscripcions: www.parcastonomic.cat/festival





16 d'octubre de 2014

Acte Inaugural del 1r Festival d'Astronomia del Montsec

Lloc: Consell Comarcal de la Noguera, carrer d'Àngel Guimerà, 28-30, Balaguer

Hora: 20:00h

Ordre dels actes:

- * Benvinguda i inauguració
- * Actuació de The Big Van Theory (monòlegs científics)
- * Maridatge de cervesa artesana Starlight i formatges del Montsec
- * Observació astronòmica en directe des dels telescopis del Centre d'Observació de l'Univers

*Activitats gratuïtes

The Big Van Theory és un grup de científics professionals, participants del concurs Famelab, que realitzen monòlegs d'humor basats en la ciència i que ens aproximaran de manera molt divertida des de la immensitat de l'Univers a les partícules més petites que el formen.

17 d'octubre de 2014

Lloc: Centre d'Observació de l'Univers (COU)

21:30 Teatre: "Galileu (o quan la ciència passa pel tub)"

Adaptació lliure sobre "La vida de Galileu" de Bertolt Brecht

Sinopsi: Una companyia de comedians rodamons representen com el físic i matemàtic italià Galileo Galilei va comprovar que la Terra gira al voltant del Sol, i com aquest descobriment el va enfrontar a la Inquisició romana, i de com s'en va sortir. O no.

Companyia TanTdeTeaTre

Direcció: Marcel·lí Borrell

Inclou sessió d'observació al Parc de Telescopis i copa de cava amb fruits secs del Montsec

Durada total: 2,5 hores

Preu: 12 Euros



18 d'octubre de 2014

Lloc: Centre d'Observació de l'Univers (COU)

Matí

11:00 Visita al COU "Viatgers galàctics"

Recomanada per a públic familiar amb nens/nenes fins a 12 anys

Durada de la visita: 3 hores

Inclou: Sessió de planetari, observació del Sol, taller de coets i activitat de Contacontes

Preu: 6,50 Euros (tarifa general) / 5,50 Euros (tarifa reduïda) / menors de 5 anys gratuït

11:30 Visita al COU per a públic general/adult

Durada de la visita: 1,50 hores

Inclou: Sessió de planetari i observació del Sol

Preu: 6,50 Euros (tarifa general) / 5,50 Euros (tarifa reduïda) / menors de 5 anys gratuït

12:00 Visita al COU per públic general/adult

Durada de la visita: 1,50 hores

Inclou: Sessió de planetari i observació del Sol

Preu: 6,50 Euros (tarifa general) / 5,50 Euros (tarifa reduïda) / menors de 5 anys gratuït

Tarda (Activitats gratuïtes)

16:00 Observació solar al Parc de Telescopis (visita lliure)

16:30 Xerrada: "Galàxies en interacció"

A càrrec de Carles Garcia Gómez (Universitat Rovira i Virgili)

17:30 Sessió d'experiments científics

A càrrec de Dani Jiménez (Dinàmiks - Televisió de Catalunya)

18:30 Berenar i espectacle de conta contes a càrrec de Cesc. Espectacle recomanat per menors de 10 anys

18:30 Xerrada: "Forats negres i altres objectes compactes"

A càrrec de Marc Ribó Gomis (Universitat de Barcelona)

Nit

19:30 Teatre: "Galileu (o quan la ciència passa pel tub)"

Adaptació lliure sobre "La vida de Galileu" de Bertolt Brecht

Sinopsi: Una companyia de comedians rodamons representen com el físic i matemàtic italià Galileo Galilei va comprovar que la Terra gira al voltant del Sol i com aquest descobriment el va enfrontar a la Inquisició romana i de com se'n va sortir. O no."

Direcció: Marcel·lí Borrell

Companyia TanTdeTeaTre

Inclou sessió d'observació al Parc de Telescopis i copa de cava amb fruits secs del Montsec

Durada total: 2,5 hores

Preu: 12 Euros

21:30 Música sota les Estrelles "Un Univers de Música"

A càrrec de Xavier Monge Quartet (saxo alto, piano, contrabaix i bateria)

inclou sessió d'observació al Parc de Telescopis i copa de cava amb fruits secs del Montsec

Durada total: 2,5 hores

Preu: 12 Euros

19 d'octubre de 2014

Lloc: Centre d'Observació de l'Univers

11:00 Visita al COU "Viatgers galàctics"

Recomanada per públic familiar amb nens/nenes fins a 12 anys.

Durada de la visita: 3 hores

Inclou: Sessió de planetari, observació del Sol, taller de coets i activitat de Contacontes

Preu: 6,50 Euros (tarifa general) / 5,50 Euros (tarifa reduïda) / menors de 5 anys gratuït

11:30 Visita al COU per a públic general/adult

Durada de la visita: 1,50 hores

Inclou: Sessió de planetari i observació del Sol

Preu: 6,50 Euros (tarifa general) / 5,50 Euros (tarifa reduïda) / menors de 5 anys gratuït

12:00 Visita al COU per a públic general/adult

Durada de la visita: 1,50 hores

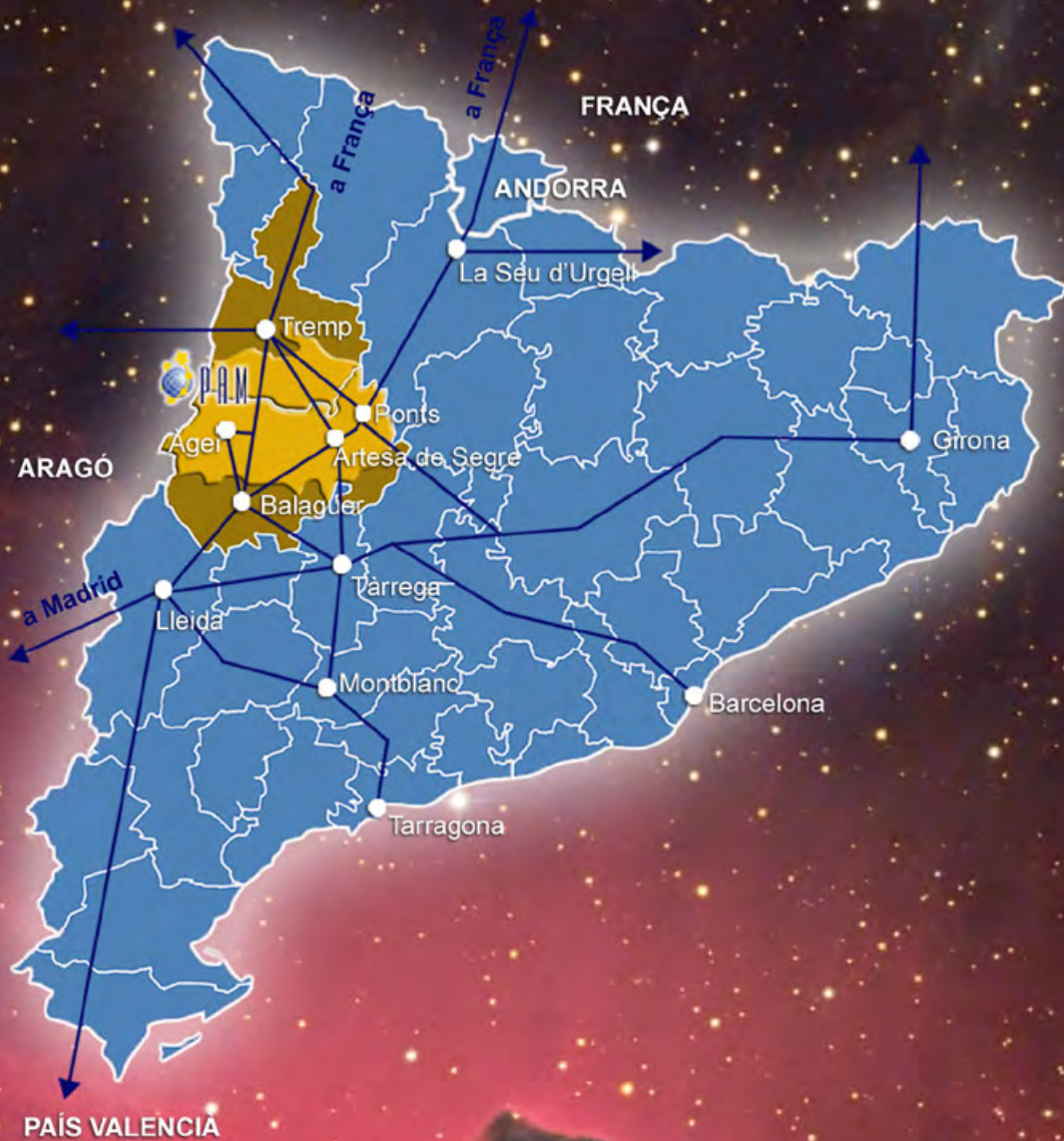
Inclou: Sessió de planetari i observació del Sol

Preu: 6,50 Euros (tarifa general) / 5,50 Euros (tarifa reduïda) / menors de 5 anys gratuït

NOTES:

- 1) Els dies 18 i 19 d'octubre hi haurà parades de productes de marxandatge astronòmic i servei de bar.
 - 2) El personal del Parc anirà caracteritzat de personatges històrics vinculats a l'astronomia.
 - 3) Per a l'assistència a les activitats del Festival dels dies 17 i/o 18, s'han organitzat estades-paquets turístics d'una i dos nits de durada que inclouen altres activitats al Montsec.
- Informació i venda: www.lleidaitu.com/festivalastronomic www.catalunya.com





Parc Astronòmic Montsec
Centre d'Observació de l'Univers
 Camí del Coll d'Ares, s/n, 25691- Àger
 Tel. (+34) 973 455 246 / (+34) 973 455 247
 info@parcastronomic.cat
 www.parcastronomic.cat