

Agenda ICGC maig-agost 2018



Agenda ICGC maig-agost 2018

JORNADES

Dijous, 3 de maig

Sessió informativa del Màster oficial en Geoinformació
Universitat Autònoma de Barcelona

Dilluns, 7 de maig

La informació dels terratrèmols
CST Pirineus (ICGC), Tremp

Dissabte, 12 de maig

Geològia Lleida 2018
Diverses localitzacions

Dimarts, 15 de maig

Evapotranspiració, agricultura de precisió i observació de la Terra
Seu de l'ICGC

Divendres, 18 de maig

Dia Internacional dels Museus
CST Pirineus (ICGC), Tremp

Divendres, 25 de maig

La lluita contra el canvi climàtic al Delta de l'Ebre: mesures d'adaptació i mitigació
Seu de l'ICGC

Dimarts, 29 de maig

Mapa dels usos i cobertes del sòl de Catalunya 2002-2007 i 2007-2012
Secretaria de Medi Ambient i Sostenibilitat

Dijous, 7 de juny

El carboni orgànic dels sòls agrícoles: una eina per a la mitigació del canvi climàtic a Catalunya
Institut d'Estudis Catalans

Dijous-divendres, 7-8 de juny

Jornades de SIG lliure 2018
Facultat de Lletres i Turisme
Universitat de Girona

Dimecres, 13 de juny

Acte d'entrega de la tercera edició del Premi Jordi Amorós
Seu de l'ICGC

Dijous, 21 de juny

Aigua i territori. Eines interactives sobre l'estat dels vectors ambientals a Catalunya
Seu de l'ICGC

Dimarts, 26 de juny

Taller Instamaps
Seu de l'ICGC

Divendres, 29 de juny

Ciència i Ecoturisme
Consell Comarcal de la Noguera

Dimarts, 3 de juliol

Gestió del sòl i del reg en escenaris de sequera
Seu de l'ICGC

Divendres-diumenge, 20-22 de juliol

L'origen del món modern: els jaciments de fòssils excepcionals de les pedreres de Meià (Cretaci Inferior)
CST Pirineus (ICGC), Tremp

CONGRESSOS

Dimarts-dijous, 5-7 de juny

SIL Barcelona expo & congress 2018
Recinte Firal Montjuïc

EXPOSICIONS

Permanent des del 4 de juny de 2015

On les pedres parlen... als carrers de Tremp
Tremp

Desembre 2016-desembre 2018

Centre d'Interpretació dels Sòls dels Pirineus
CST Pirineus (ICGC), Tremp

19 d'abril-31 d'agost

Paisatges geològics de Catalunya, una mirada fotogràfica a la geologia catalana
Seu de l'ICGC

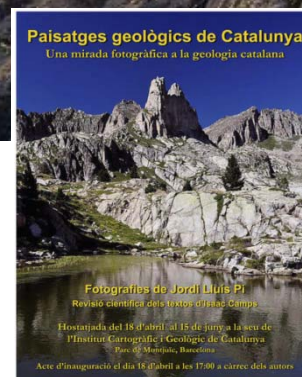
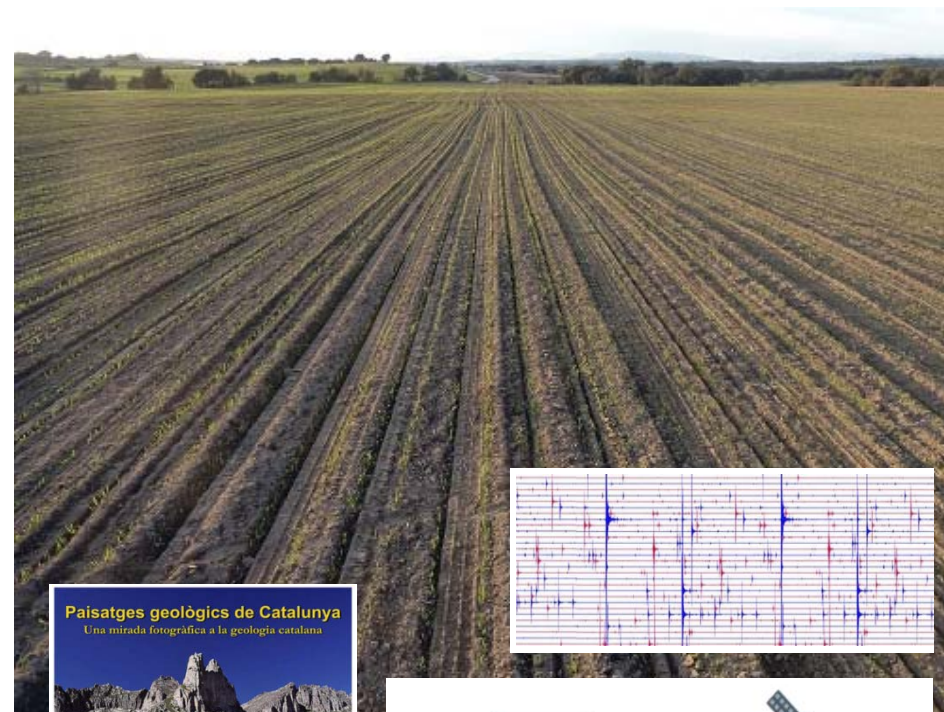
6 de setembre-30 de novembre

Paisatges geològics de Catalunya, una mirada fotogràfica a la geologia catalana
CST Pirineus (ICGC), Tremp

CURSOS

Obert tot l'any

Entorn d'Aprenentatge de Tremp
Servei Educatiu del Pallars, Tremp



Per conèixer les darreres actualitzacions de l'agenda de l'ICGC cal que us connecteu a:
www.icgc.cat/agenda

Institut Cartogràfic i Geològic de Catalunya
Parc de Montjuïc - 08038 Barcelona - Tel. (+34) 93 567 15 00 - Fax 93 567 15 67



v1 - 19 juny 2018
v2 - 12 juliol 2018



Maig 2018

DI	Dm	Dc	Dj	Dv	Ds	Dg
	1	2	3	4	5	6
			Sessió informativa del Màster oficial en Geoinformació			
7	8	9	10	11	12	13
La informació dels terratrèmols					Geolodja Lleida 2018	
14	15	16	17	18	19	20
	Evapotranspiració, agricultura de precisió i observació de la Terra			Dia Internacional dels Museus		
21	22	23	24	25	26	27
				La lluita contra el canvi climàtic al Delta de l'Ebre		
28	29	30	31			
	Mapa dels usos i cobertes del sòl de Catalunya 2002-2007 i 2007-2012					

Juliol 2018

DI	Dm	Dc	Dj	Dv	Ds	Dg
						1
2	3	4	5	6	7	8
	Gestió del sòl i del reg en escenaris de sequera					
9	10	11	12	13	14	15
16	17	18	19	20	21	22
				L'origen del món modern		
23	24	25	26	27	28	29
30	31					

Juny 2018

DI	Dm	Dc	Dj	Dv	Ds	Dg
				1	2	3
4	5	6	7	8	9	10
			El carboni orgànic dels sòls agrícoles			
			Jornades de SIG lliure 2018			
	SIL Barcelona expo & congress 2018					
11	12	13	14	15	16	17
		Acte d'entrega de la 3a ed. Premi Jordi Amorós				
18	19	20	21	22	23	24
			Aigua i territori			
25	26	27	28	29	30	
	Taller Instamaps			Ciència i Ecoturisme		

Agost 2018

DI	Dm	Dc	Dj	Dv	Ds	Dg
		1	2	3	4	5
6	7	8	9	10	11	12
13	14	15	16	17	18	19
20	21	22	23	24	25	26
27	28	29	30	31		

- Permanent des del 4 de juny de 2015 - On les pedres parlen... als carrers de Tremp.
- 15 desembre 2016 - 31 desembre 2018 - Centre d'Interpretació dels Sòls dels Pirineus.
- 19 d'abril-31 d'agost 2018 - Paisatges geològics de Catalunya, una mirada fotogràfica a la geologia catalana (Seu ICGC, Barcelona)
- 6 de setembre-30 de novembre 2018 - Paisatges geològics de Catalunya, una mirada fotogràfica a la geologia catalana (CST Pirineus, Tremp)
- **Obert tot l'any - Entorn d'Aprenentatge de Tremp.**

Sessió informativa del Màster oficial en Geoinformació UAB-ICGC (edició 2018-2019)

Universitat Autònoma de Barcelona
Dijous, 3 de maig de 2018
17.00-18.30 hores

Sessió informativa oberta a tothom sobre la nova edició del Màster oficial en Geoinformació 2018-2019 que coorganitza el Departament de Geografia de la UAB i l'ICGC.

La necessitat d'una governança orientada a criteris de resiliència i sostenibilitat del territori requereix, cada dia més, d'una dimensió geoespacial tant pel que fa a la gestió com al desenvolupament d'eines que permetin transformar les dades en informació i coneixement. Aquesta és una peça clau i estratègica en la definició de noves accions i polítiques sobre el territori. La jornada va repassar aquests principals reptes, experiències i lliçons apreses.

Amb l'objectiu d'apropar els estudiants als continguts del màster, aquesta sessió informativa es va celebrar en format taller. Concretament, l'objectiu era la publicació de servidors web basats en imatges de satèl·lit d'observació de la Terra del programa europeu Copernicus.



Geoinformació

Seu
 Universitat Autònoma de Barcelona (UAB)
 Facultat de Filosofia i Lletres
 Aula 505

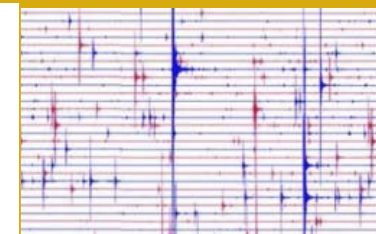
La informació dels terratrèmols

Centre de Suport Territorial, Pirineus
Dilluns, 7 de maig de 2018
18.00-20.00 hores

Els terratrèmols tenen una ocurrència no previsible, esporàdica i recurrent. Actualment la sismicitat de Catalunya és moderada, però ha patit terratrèmols destructors en temps històrics. L'estudi del seu risc en el territori ha permès establir nivells de moviment sísmic per ser considerats a la Norma de Construcció Sismoresistente de l'Estat Espanyol i per implementar els Plans d'Emergència Sísmica de la Generalitat de Catalunya.

L'objectiu de la jornada era apropar el fenomen sísmic i la seva gestió en un entorn de baixa sismicitat com ara Catalunya i, concretament, a l'àmbit del Pirineu. Es va fer de forma didàctica, dirigida al públic en general, amb dades i exemples que ajudaven a conèixer la sismicitat de Catalunya i els estudis que es realitzen per avaluar el risc sísmic. A partir de les eines i protocols disponibles es va mostrar com l'ICGC i Protecció Civil de la Generalitat duen a terme la gestió integrada dels sismes a Catalunya.

Es va insistir en la importància de l'educació i la sensibilització de la població en la prevenció i la mitigació del risc i la seva coresponsabilitat en matèria d'autoprotecció en cas d'emergència.



Sismicitat

Seu
 Centre de Suport Territorial (CST) Pirineus
 Passeig de Pompeu Fabra, 21
 25620 Tremp

Geolodia Lleida 2018

De la Pobla de Segur a Sallente
Dissabte, 12 de maig de 2018

Geolodia és una jornada de divulgació d'excursions guiades per geòlegs i oberta a tot el públic. Es va iniciar el 2005 a la província de Terol i, a partir de 2010, es va convertir en un esdeveniment d'àmbit estatal que se celebra simultàniament a totes les províncies. El seu objectiu principal és apropar la geologia als participants perquè prenguin consciència de la importància de protegir i preservar el patrimoni geològic.

Aquest any el Geolodia de Lleida l'organitza l'Associació Geoparc Conca de Tremp-Montsec, el Parc Nacional d'Aigüestortes i Estany de Sant Maurici i el Parc Natural de l'Alt Pirineu, i l'ICGC hi col·labora.

Es va fer una georuta per la zona septentrional de l'àrea del projecte Geoparc i per la zona perifèrica al Parc Nacional d'Aigüestortes i Estany de Sant Maurici. Al llarg de l'itinerari es van observar una successió de roques que, de sud a nord, són cada cop més antigues. També es van tractar aspectes del patrimoni industrial relacionat amb les antigues explotacions de minerals metàl·lics així com l'aprofitament hidroelèctric. Aquesta georuta es va iniciar a la Pobla de Segur i va acabar a Sallente, i va recórrer els principals afloraments i paisatges que van permetre fer un viatge didàctic en el temps de més de 500 milions d'anys.



Geologia

Seu
De la Pobla de Segur
a Sallente

Evapotranspiració, agricultura de precisió i observació de la Terra

Seu de l'ICGC
Dimarts, 15 de maig de 2018
9.30-13.30 hores

Sens dubte, l'ús de la teledetecció en l'agricultura està de moda. En els darrers anys, el nombre d'empreses que es dediquen a donar serveis de teledetecció al sector agrícola ha augmentat substancialment, però encara existeixen moltes possibilitats, al mateix temps que incerteses, en l'adaptació d'aquestes tecnologies al sector agrícola.

Entre d'altres aplicacions, la teledetecció es presenta com una eina que ofereix la possibilitat de gestionar el reg a partir de la determinació de les necessitats hídriques dels cultius.

En aquesta jornada, investigadors del Departament d'Agricultura dels Estats Units (USDA) i de Catalunya (IRTA i ICGC) van presentar els nous avenços en l'ús de la teledetecció en l'agricultura de precisió.

Es van exposar conceptes teòrics per a l'estimació de l'evapotranspiració en diferents conreus utilitzant imatges dels satèl·lits Sentinel i Landsat, tècniques de fusió de dades òptiques i microones per estimar la humitat al sòl, i casos pràctics en què s'ha utilitzat la teledetecció per a programar el reg.



Observació de la Terra

Seu
Institut Cartogràfic
i Geològic de Catalunya
Parc de Montjuïc
08038 Barcelona

Dia Internacional dels Museus

Centre de Suport Territorial, Pirineus
Divendres, 18 de maig de 2018
11.00-12.00 hores

El Geoparc Conca de Tremp-Montsec ha tingut aquesta iniciativa de promoció conjunta de tots els museus i centres del territori.

L'ICGC hi participa oferint una visita guiada gratuïta al Centre d'Interpretació de Sòls dels Pirineus.



Geologia

Seu
 Centre d'Interpretació de
 Sòls dels Pirineus (CISP)
 Centre de Suport
 Territorial (CST) Pirineus
 Passeig de Pompeu
 Fabra, 21
 25620 Tremp

La lluita contra el canvi climàtic al Delta de l'Ebre: mesures d'adaptació i mitigació

Seu de l'ICGC
Divendres, 25 de maig de 2018
9.30-14.30 hores

El Delta de l'Ebre és una zona humida de gran importància internacional i es considera un dels sistemes costaners del Mediterrani més vulnerables al canvi climàtic. Actualment, el Delta pateix una pèrdua de zones humides i arrossars degut a la regressió de la costa, causada per la falta de sediments fluvials. Aquest problema s'accentua per la pèrdua d'elevació del Delta, motivada per la pujada del nivell del mar i per la subsidència. La regressió de la costa i la pèrdua d'elevació només poden ser compensades a llarg termini amb mesures d'adaptació, emprant tècniques d'enginyeria ecològica de caràcter innovador. Aquestes mesures d'adaptació cal combinar-les amb mesures de mitigació destinades a reduir les emissions de gasos amb efecte d'hivernacle i a augmentar l'estoc de carboni als arrossars i aiguamolls.

El projecte LIFE EBRO-ADMICLIM ha permès desenvolupar i aplicar noves estratègies d'adaptació i mitigació al Delta que es van debatre en aquesta jornada.



Georiscos

Seu
 Institut Cartogràfic
 i Geològic de Catalunya
 Parc de Montjuïc
 08038 Barcelona

Mapa dels usos i cobertes del sòl a Catalunya 2002-2007 i 2007-2012

Sala d'actes de la Secretaria de Medi Ambient i Sostenibilitat
Dimarts, 29 de maig de 2018
9.30-11.30 hores

Anàlisi dels canvis en els usos i cobertes del sòl a Catalunya en els períodes 2002-2007 i 2007-2012, i estudi de les velocitats i acceleracions de canvi en el període 1987-2012.



Geografia

Seu
 Sala d'actes de la
 Secretaria de Medi
 Ambient i Sostenibilitat
 Av. Diagonal, 523-525
 08029 Barcelona

El carboni orgànic dels sòls agrícoles: una eina per a la mitigació del canvi climàtic a Catalunya

Institut d'Estudis Catalans
Dijous, 7 de juny de 2018
9.00-14.00 hores

L'objectiu de la jornada era debatre el paper dels sòls agrícoles com a embornal de carboni, fet que determinarà el seu paper en la mitigació del canvi climàtic. Aquest debat va incloure la identificació de possibles actuacions de futur en la caracterització i protecció del sòl com a recurs.

Es va presentar:

- La base de dades i el sistema d'informació dels sòls de Catalunya, que l'ICGC està desenvolupant i que es pot consultar al portal Geoíndex de l'Institut.
- El nou mapa digital d'estocs de carboni als sòls agrícoles de Catalunya 1:500 000, elaborat en el marc del conveni de col·laboració entre l'ICGC, el DARP, l'IRTA, el CTFC i el CREAM per a estudiar l'estimació dels estocs de carboni als sòls agrícoles de Catalunya.

La Jornada era adreçada a professionals de l'Administració, del món empresarial i de l'àmbit acadèmic interessats en els aspectes del canvi climàtic, els sistemes agrícoles i la protecció del sòl com a recurs.



Geologia

Seu
 Institut d'Estudis Catalans
 Sala Prat de la Riba
 Carrer del Carme, 47.
 Barcelona

Jornades de SIG lliure 2018

Facultat de Lletres i Turisme-Universitat de Girona
Dijous-divendres, 7-8 de juny de 2018

Jornades dedicades al programari lliure en el camp dels sistemes d'informació geogràfica. S'organitzen a Girona des de 2007.

L'objectiu d'aquestes jornades és facilitar un espai on compartir i intercanviar experiències i coneixements entorn de les solucions SIG lliures. Pretenen posar en contacte i crear sinergies usuaris, programadors, desenvolupadors i altres persones amb un mateix interès: l'ús i promoció dels SIG lliures en l'àmbit de l'empresa, la Universitat i l'Administració Pública.

Més enllà de promoure l'ús, el desenvolupament i la implementació dels SIG lliures, les jornades són l'aparador on mostrar de forma explícita quines aplicacions i casos reals ofereixen les solucions lliures, per aprofundir en reflexions i debats que s'ajustin al context professional.

Jornadas de SIG libre

7 - 8 de junio de 2018
Girona

Geoinformació

Seu
Facultat de Lletres
i Turisme
Universitat de Girona
Plaça Ferrater i Mora, 1
17071 Girona

Acte d'entrega de la tercera edició del Premi Jordi Amorós

Seu de l'ICGC
Dimecres, 13 de juny de 2018
18.00-19.15 h

La presidenta del Col·legi de Geògrafs de Catalunya, Elena Rodríguez, el president de l'Associació de Geògrafs Professionals de Catalunya, Marc Vila, i el director de l'ICGC, Jaume Massó, presenten l'acte d'entrega de la tercera edició del Premi Jordi Amorós per a Treballs de Final de Grau en Geografia.

L'acte inclou una visita guiada a l'exposició "Paisatges geològics de Catalunya, una mirada fotogràfica a la geologia catalana" i a la Cartoteca de Catalunya.

Geoinformació

Seu
Institut Cartogràfic i
Geològic de Catalunya
Parc de Montjuïc
08038 Barcelona



Aigua i territori. Eines interactives sobre l'estat dels vectors ambientals a Catalunya

Seu de l'ICGC

Dijous, 21 de juny de 2018

9.00-13.30 h

La transformació tecnològica i digital que viu la nostra societat genera quantitats ingents de dades que es poden compartir en temps real. Treballem, ens comuniquem, ens relacionem, ens movem, consumim i cerquem constantment informació a través de la xarxa on es generen i s'intercanvien bilions de dades en brut en continu. En aquest context digital, la informació contrastada esdevé un dels recursos més preuats, sempre que es disposi d'accés obert i metodologies de gestió que ens permetin obtenir una interpretació adequada i l'anàlisi acurat d'aquestes dades en el moment adient. De la seva correcta interpretació depèn l'èxit de la presa de decisions en molts àmbits de la nostra vida quotidiana que, directament o indirecta, poden tenir un impacte sobre la realitat que ens envolta i sobre el nostre entorn.

L'Administració catalana no és aliena a aquest repte i per això posa a disposició dels ciutadans, també des de l'àmbit del medi ambient i de la sostenibilitat, un conjunt d'eines digitals per facilitar l'accés al públic, la interacció i l'anàlisi intel·ligent de les dades de què disposa per tal d'assolir una gestió més eficient i sostenible dels recursos naturals i del territori.



Geoinformació

Seu

Institut Cartogràfic i
Geològic de Catalunya
Parc de Montjuïc
08038 Barcelona

Taller Instamaps

Seu de l'ICGC

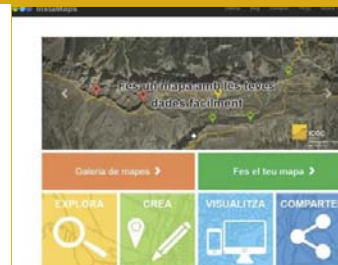
Dimarts, 26 de juny de 2018

18.00-20.00 h

Instamaps és una plataforma web de l'ICGC que permet als usuaris explorar la geoinformació de Catalunya i també de la resta del món, crear els seus propis mapes de manera ràpida i fàcil, visualitzar-los en tot tipus de dispositius, incrustar-los en una pàgina web o blog i compartir-los a les xarxes socials.

Aquesta plataforma ha estat dissenyada per facilitar l'ús i la difusió de geoinformació. Permet crear, publicar i compartir informació geogràfica a través de mapes i visors de forma fàcil, ràpida i molt gràfica.

El taller va adreçat a tots els usuaris. Es farà un repàs de les diferents funcionalitats i possibilitats de la plataforma, a partir de la realització de 3 mapes concrets, que permetran mostrar les possibilitats i funcionalitats de l'eina. També es farà un repàs de les noves funcionalitats i millores.



Geoinformació

Seu

Institut Cartogràfic i
Geològic de Catalunya
Parc de Montjuïc
08038 Barcelona

Ciència i Ecoturisme

Consell Comarcal de la Noguera
Divendres, 29 de juny de 2018
9.30-11.15 h

Sota la denominació d'ecoturisme s'han generat unes modalitats de turisme on la motivació principal de l'usuari és gaudir, observar i conèixer la natura i les expressions culturals associades, d'una manera respectuosa amb l'entorn i les poblacions locals.

L'ecoturisme és un sector àmpliament transversal que aborda des de la gestió d'espais naturals, la planificació, promoció i gestió turística, fins al desenvolupament local, que requereix per a la seva consolidació de la implicació de nombrosos i diversos agents, públics i privats, per esdevenir una veritable eina de transformació i generació d'oportunitats per als territoris.

Aquesta jornada, emmarcada en les activitats organitzades en motiu dels 10 anys del Parc Astronòmic Montsec, vol reunir i comunicar de forma conjunta les experiències desenvolupades a les nostres comarques en l'àmbit de disciplines científiques com a manifestacions de l'aprofitament de la ciència per al progrés territorial mitjançant l'ecoturisme.



Geoinformació

Seu
 Consell Comarcal
 de la Noguera
 C. Àngel Guimerà, 28-30
 25600 Balaguer

Gestió del sòl i del reg en escenaris de sequera

Seu de l'ICGC
Dimarts, 3 de juliol de 2018
10.00-13.00 h



L'impacte de l'ús de l'aigua a nivell local i en un període de temps concret ha de tenir en compte tant el volum consumit provinent d'aigües superficials o d'aqüífers, com la disponibilitat en termes hidrològics, així com els aspectes de la qualitat de l'aigua. En escenaris de sequera o de canvi climàtic, la comptabilitat i la utilització d'indicadors mesurables del balanç hídric a diferents escales són essencials per tal d'establir comparatives i prendre decisions correctes.

La jornada busca l'intercanvi d'experiències sobre l'ús de tecnologies, tècniques i models que s'estan utilitzant al nostre país, potser de manera no integrada, per tal de quantificar fluxos d'aigua en el sistema sòl-planta-atmosfera a diferents escales i amb diferents objectius.

Jornada adreçada a professionals del món acadèmic, empresarial i de l'Administració que treballin en temes relacionats amb l'ús de l'aigua, el canvi climàtic, la hidrogeologia i l'agricultura.

Hidrologia

Seu
 Institut Cartogràfic i
 Geològic de Catalunya
 Parc de Montjuïc
 08038 Barcelona

L'origen del món modern: els jaciments de fòssils excepcionals de les pedreres de Meià (Cretaci Inferior)

Centre de Suport Territorial, Pirineus
Divendres-diumenge, 20-22 de juliol de 2018

A la serralada del Montsec, al municipi de Vilanova de Meià, hi ha un conjunt de pedreres de calcària litogràfica que contenen uns fòssils de preservació excepcional per diversos motius, un és que en aquest jaciment es troben alguns elements que permeten visualitzar un canvi en els composicions faunístiques i vegetals que ja ens fan pensar en un canvi del món mesozoic.

Els objectius de l'esdeveniment són donar a conèixer l'excepcionalitat d'uns jaciments desconeguts pel públic en general, i alhora visualitzar els mecanismes evolutius que han fet de la Terra un món canviable. En aquest context, podrem conèixer com l'aparició d'elements com les plantes angiospermes tenen una enorme influència en la composició del món actual.

L'acte s'adreça a persones interessades en la paleontologia en general, però també en l'evolució de la vida i, especialment, a les que vulguin conèixer el territori i la seva història, representat, en aquest cas, per una empresa d'extracció de pedra al cim del Montsec que ha donat peu al descobriment dels jaciments paleontològics, la seva excavació i estudi.



Geologia

Seu
Centre de Suport
Territorial (CST) Pirineus
Passeig de Pompeu
Fabra, 21
25620 Tremp

SIL Barcelona expo & congress 2018

Recinte Firal Montjuïc
Dimarts-dijous, 5-7 de juny de 2018

Fira líder de logística, transport, intralogística i supply chain del sud d'Europa.

Aquesta és la 20a edició del Saló Internacional de la Logística i de la Manutenció (SIL) i es presenta amb l'eslògan "El nostre èxit, fer créixer el teu negoci".

L'ICGC hi participa en l'estand de la Generalitat de Catalunya.



ACIÓ EXPOSAR VISITAR CONGRÉS NETWORKING



Geoinformació

Seu
Recinte Firal Montjuïc-
Plaça Espanya
de Fira de Barcelona
Avda. Reina Maria Cristina,
s/n
08004 Barcelona

On les pedres parlen... als carrers de Tremp

Carrers de Tremp

Permanent des del 4 de juny de 2015

Aquesta exposició, de gran format, és un projecte de l'Ajuntament de Tremp, de l'Institut de Desenvolupament de l'Alt Pirineu i Aran i de l'Institut Cartogràfic i Geològic de Catalunya. El seu objectiu és el d'apropar la geologia i les ciències de la Terra als ciutadans.

9 plafons són el suport d'una mostra de fotografies sobre geologia, instal·lada a la plaça de la Creu de Tremp. Cada imatge s'acompanya d'una breu explicació i de la situació de la pedra sobre un mapa. La major part de les fotografies són obra dels autors locals, Jordi Uriach, Jordi Però i Jordi Colom.

La riquesa paisatgística i l'interès que desperta en la comunitat científica la zona de la Conca de Tremp, el Pallars Jussà i el Montsec, és un recurs de gran valor que pot contribuir al desenvolupament local sostenible.



Geologia

Seu
Carrers de Tremp

Centre d'Interpretació dels Sòls dels Pirineus

Centre de Suport Territorial, Pirineus

15 de desembre de 2016 - 31 de desembre de 2018

Exposició sobre els sòls dels Pirineus i Prepirineus centrada en la mostra dels monòlits realitzats en el marc del projecte "Monòlits de sòls dels Pirineus" (ICGC).

Mitjançant el CST Pirineus, l'Institut treballa en la creació d'una col·lecció de monòlits de sòls representatius dels Pirineus i Prepirineus amb l'objectiu d'adquirir coneixement i divulgar la importància de la diversitat dels sòls que formen la serralada. L'estudi d'aquests sòls ens ha donat l'oportunitat d'organitzar una col·lecció d'exemplars de seccions originals de sòls que ha de facilitar la difusió i la divulgació del coneixement adquirit.

La conservació dels monòlits naturals en les condicions adequades i la seva exhibició faciliten l'estudi i la comparació entre tipus de sòls diversos i ajuden a entendre, entre d'altres, els respectius processos formadors, les propietats agronòmiques i aspectes mediambientals relacionats. La possibilitat de disposar d'una varietat important de seccions naturals de sòls en un espai expositiu interior que reuneixi les condicions necessàries per a la seva conservació suposa disposar d'una eina educativa i divulgativa molt important. Addicionalment, el component estètic dels monòlits de sòls és un actiu complementari molt important en les exposicions permanents de monòlits dels països del nostre entorn social i cultural.

Horari

De dilluns a divendres

(visites a concertar trucant al telèfon 34 973 65 08 30)



Edafologia

Seu
Centre de Suport Territorial
Pirineus (ICGC)
Pg. de Pompeu Fabra, 21
Tremp

Paisatges geològics de Catalunya, una mirada fotogràfica a la geologia catalana

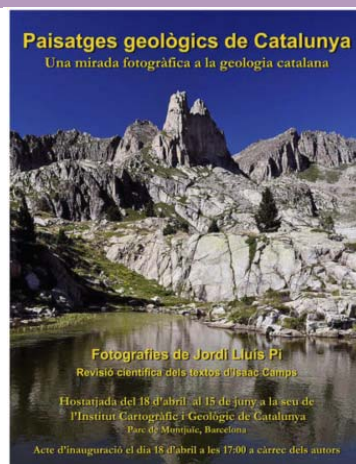
Seu de l'ICGC

19 d'abril de 2018 - 31 d'agost de 2018

Seu de CST Pirineus

6 de setembre de 2018 - 30 de novembre de 2018

L'ICGC hostatja aquesta exposició en la qual els visitants gaudiran de 50 fotografies, fetes per Jordi Lluís Pi, que busquen apropar i donar a conèixer la diversitat del paisatge geològic de Catalunya i mostren la seva varietat cromàtica, de textures i de formes. Cada fotografia s'acompanya d'un text explicatiu, de caràcter divulgatiu, revisat pel geòleg Isaac Camps, que ens descriu la geologia de cada indret.



Geologia

Seu
Institut Cartogràfic
i Geològic de Catalunya
Parc de Montjuïc
08038 Barcelona

Centre de Suport Territorial
Pirineus (ICGC)
Pg. de Pompeu Fabra, 21
Tremp

Entorn d'Aprenentatge de Tremp

EdA de Tremp

Obert tot l'any

L'ICGC dona suport al professorat que duu a terme la formació, a més explica les seves activitats i ofereix una visita a la instal·lació d'energia geotèrmica per a la climatització de l'edifici del CST Pirineus.

També contribueix en els àmbits següents destinats a alumnes de primària, ESO, batxillerat, cicles formatius:

- Tremp, ciutat geològica. Visita a l'ICGC
- Llegint les pedres. Itinerari de geologia urbana per Tremp
- Geologia i territori. Visita a l'espai de geologia de l'Epícentre
- El paisatge ens parla. Itinerari geològic de Tremp fins al mirador de Claret. Els fòssils de l'Ilerdià
- La memòria de la Terra. Itinerari geoambiental i paleontològic per la Conca Dellà
- La interpretació geològica del paisatge. Itinerari geoambiental per la Conca de Dalt
- El paisatge, el riu i el bosc de ribera. Itinerari per la riba de la Noguera Pallaresa i la verna de Palau
- Un tomb virtual pel Pallars. Visita als diferents espais de l'Epícentre
- La vall de Carreu. Cingles, alzines i voltors. Itinerari de natura per la vall de Carreu
- La Terreta, la vall dels voltors. Itinerari interdisciplinari per la vall de la Terreta
- Els fòssils, l'empremta del passat. Taller de paleontologia

Per a més informació:

<https://sites.google.com/a/xtec.cat/edatrem/activitats/ambit-geologic>



Geologia

Seu
EdA de Tremp
Servei Educatiu
del Pallars
Av. Bisbe Iglesias, 5
Tremp

Inscripció
eda-trem@xtec.cat