

Agenda ICGC setembre-desembre 2016



Agenda ICGC setembre-desembre 2016

JORNADES

Dimecres, 7 de setembre

Sessió informativa del Màster en geoinformació
Sala d'Actes de l'ICGC

Dimecres, 18 d'octubre

Presentació de l'exposició "CARITAT"
CST Pirineus (ICGC), Tremp

Divendres, 28 d'octubre

Cartografia històrica i actual aplicada a l'arquitectura i l'urbanisme
Sala d'Actes de l'ICGC

Dimecres, 2 de novembre

Inauguració del curs 2016 a la Facultat de Ciències de la Terra
Facultat de Ciències de la Terra (UB)

Dijous, 10 de novembre

15è Fòrum TIG-SIG
Edifici Telefònica, Barcelona

Dilluns, 14 de novembre

Projecció documental "Gaia la Gran Mare"
Biblioteca Sagrada Família

Dimarts, 15 de novembre

Allaus de neu i la seva cartografia
CST Pirineus (ICGC), Tremp

Dimarts, 18 de novembre

4a Jornada de vins d'alçada
CST Pirineus (ICGC), Tremp

Diumenge, 20 de novembre

Fons cartogràfics de l'Observatori de l'Ebre i mapes antics del delta
Observatori de l'Ebre

Dimecres, 23 de novembre

2a Jornada tècnica de delimitació territorial
CST Pirineus (ICGC), Tremp

Divendres, 25 de novembre

Disseny, modelització i simulació en geotèrmia
Casa de la Convalescència, Barcelona

Dijous, 15 de desembre

Observació de la Terra i aplicacions en l'àmbit de la salut
Sala d'Actes de l'ICGC

Dijous, 15 de desembre

Projectes de sòls als Pirineus
CST Pirineus (ICGC), Tremp

CONGRESSOS

Diumenge-dijous, 4-8 de setembre

Near Surface Geoscience 2016
Palau de Congressos de Catalunya, Barcelona

Dilluns-divendres, 26-30 de setembre

INSPIRE Conference
Palau de Congressos de Catalunya, Barcelona

Dijous-divendres, 29-30 de setembre

VII IBERCARTO
29 de setembre - Palau de Congressos de Catalunya, BCN
30 de setembre - Sala d'Actes de l'ICGC

Dimecres-diumenge, 19-23 d'octubre

Barcelona Meeting Point
Fira de Barcelona

Dijous-divendres, 20-21 d'octubre

III Congrés d'Enginyeria Municipal
Sala d'Actes de l'ICGC

Divendres, 28 d'octubre

I Congrés de transhumància i camins ramaders de Catalunya
CST Pirineus (ICGC), Tremp

Dimarts-dijous, 15-17 de novembre

Smart City Expo World Congress
Fira de Barcelona

CURSOS

Diumenge-divendres, 4-9 de setembre

Geological Boot Camp
CST Pirineus (ICGC), Tremp

Dimecres, 2 de novembre

Els mapes a les biblioteques
Museum of Byzantine Culture of Thessaloniki

Divendres-diumenge, 11-20 de novembre

Taller d'Instamaps
CST Pirineus (ICGC), Tremp

Diumenge-divendres, 13-18 de novembre

PYREX Field Course 2016
CST Pirineus (ICGC), Tremp

Dimecres-dijous, 23-24 de novembre

Diseño de Sistemas de Intercambio Geotérmico
Universitat Politècnica de Catalunya, Barcelona

Obert tot l'any

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

EXPOSICIONS

4 de juny de 2015 - 31 de desembre de 2016

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

18 octubre 2016 - 9 gener 2017

CARITAT
CST Pirineus (ICGC), Tremp

Divendres, 28 d'octubre de 2016

Camí ramader de Marina
CST Pirineus (ICGC), Tremp

Permanent a partir del 10 juny 2016

Dinosaures de Catalunya
CST Pirineus (ICGC), Tremp

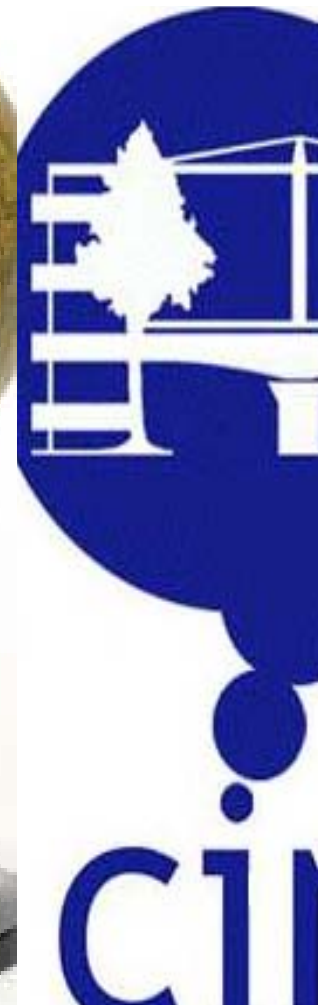
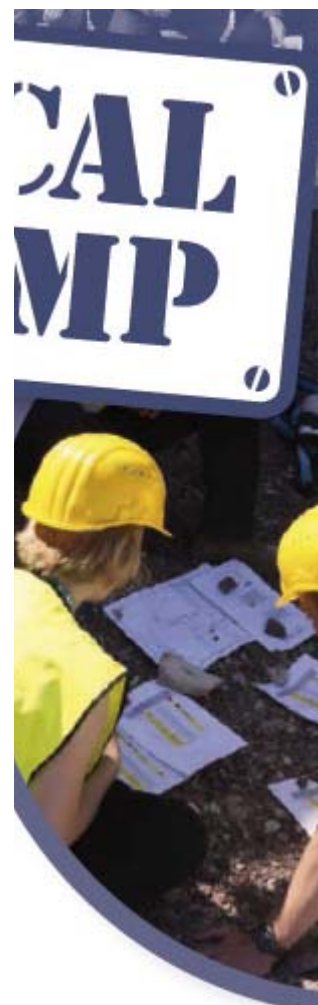
Permanent a partir del 15 desembre 2016

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

REUNIONS

C4. Sessió núm. 22
21 de setembre

Consell Rector. Sessió núm. 10
14 de desembre



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 - 22 juliol 2016
v2 - 14 octubre 2016
v3 - 17 octubre 2016
v4 - 19 octubre 2016
v5 - 2 novembre 2016
v6 - 3 novembre 2016
v7 - 22 novembre 2016
v8 - 1 desembre 2016
v9 - 12 desembre 2016



Setembre 2016

DI	Dm	Dc	Dj	Dv	Ds	Dg
			1	2	3	4
5	6	7	8	9	10	11
Near Surface Geoscience 2016						
Geological Boot Camp						
		Sessió informativa del Màster en geoinformació				
12	13	14	15	16	17	18
19	20	21	22	23	24	25
		C4				
26	27	28	29	30		
INSPIRE conference						
VII IBERCARTO						

Octubre 2016

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
	Presentació exposició CARITAT	Barcelona Meeting Point				
		III Congreso de Ingeniería Municipal				
24	25	26	27	28	29	30
				Cartografia històrica i actual aplicada a l'arquitectura i l'urbanisme		
				I Congrés de transhumància i camins ramaders de Catalunya		
				Camí ramader de Marina		
31						

Novembre 2016

DI	Dm	Dc	Dj	Dv	Ds	Dg
	1	2	3	4	5	6
		Inauguració del curs 2016 a la Facultat de Ciències de la Terra				
		Els mapes a les biblioteques				
7	8	9	10	11	12	13
			15è Fòrum TIG-SIG	Tallers Instamaps		
14	15	16	17	18	19	20
Tallers Instamaps						
PYREX Field Course 2016						
Projecció documental "Gaia la Gran Mare"	Allaus de neu i la seva cartografia			4a Jornada vins d'alçada, cultius de nivell		Fons cartogràfics de l'Observatori de l'Ebre
Smart City Expo World Congress						
21	22	23	24	25	26	27
		2a Jornada tècnica de delimitació territorial				
		Curs oficial "Diseño de Sistemas de intercambio Geotérmico"		Geotèrmia		
28	29	30				

Desembre 2016

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
			Observació de la Terra i aplicacions en l'àmbit de la salut			
		Consell Rector	Projectes de sòls als Pirineus			
19	20	21	22	23	24	25
26	27	28	29	30	31	

- 4 de juny de 2015 - 31 de desembre de 2016 - "On les pedres parlen..." als carrers de Trep.
 - 18 octubre 2016 - 9 gener 2017 - CARITAT. Un llibre almoïna (en els inicis de la sismologia moderna). Poesia solidària de Jacint Verdaguer.
 - Permanent a partir del 10 de juny de 2016 - Dinosauris de Caalunya: un segle de descobertes.
 - Permanent a partir del 15 de desembre de 2016 - Centre d'Interpretació dels Sòls dels Pirineus.
 - **Obert tot l'any - Entorn d'Aprenentatge de Trep.**

Sessió informativa del Màster en geoinformació

Sala d'Actes de l'ICGC

Dimecres, 7 de setembre de 2016

17.00-19.00 hores

Sessió informativa oberta a tothom sobre la formació especialitzada en aplicacions i gestió d'informació geoespacial.

El Màster integra totes les disciplines i tècniques per adquirir, visualitzar, analitzar i explotar dades geoespacionals, fonamentals en àmbits tan diversos com l'urbanisme, la gestió de la ciutat, els aspectes ambientals, socials, energètics, administratius, legals, econòmics o de gestió de riscos, entre d'altres.

La Jornada repassarà les principals novetats de la nova edició 2016-2017, i explicarà els itineraris d'especialització en disseny i desenvolupament de geolocalitzacions i de gestió, i smart cities.

Programa

- 17.00-17.30 Lliurament d'acreditacions als assistents
 17.30-17.50 Benvinguda i presentació de la nova edició del Màster en geoinformació. J. Nunes, UAB, director del Màster
 17.50-18.10 Itinerari: Gestió i smart cities. J. Corbera, ICGC, codirector del Màster
 18.10-18.30 Itinerari: Geoaplicacions. I. Ferrero, UAB
 18.30-19.00 Taula rodona: qüestions i debat. J. Nunes i J. Corbera

Per a més informació:

<http://geoinfo.uab.es/master>

màster en
geoinformació
 aplicacions i gestió

Geoinformació

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

Inscripció
 Atès l'aforament limitat de la Sala, és indispensable INSCRIURE'S el més aviat possible a la sessió mitjançant l'adreça:

www.icgc.cat/agenda

Presentació de l'exposició "CARITAT, un llibre almoïna (en els inicis de la sismologia moderna). Poesia solidària de Jacint Verdaguer"

Centre de Suport Territorial Pirineus (ICGC),
 Tremp

Dijous, 18 d'octubre de 2016

18.00-19.15 hores

L'Exposició, coorganitzada amb la Fundació Verdaguer, té l'objectiu de rescatar de l'oblit el llibre *Caritat*, editat pel poeta Verdaguer amb la voluntat de col·laborar econòmicament en la reconstrucció dels pobles d'Andalusia que, la vigília de Nadal de 1884, foren assolats per uns terratrèmols devastadors.

Aquesta catàstrofe natural, que va deixar centenars de morts i famílies senceres en la més absoluta misèria, coincidí amb els inicis de les observacions i les descripcions científiques dels moviments sísmics. D'aquí que, en aquesta Exposició, s'hi ha afegit un epíleg on es comenta com aquests terratrèmols van significar l'inici de la sismologia moderna a Espanya, i s'enllaça amb una descripció del servei sísmològic de l'ICGC.

Programa

- 18.00-18.05 Presentació de la Jornada inaugural
 18.05-18.25 Els inicis d'una nova ciència: la sismologia. J. Batlló, Unitat de Sismologia (ICGC).
 18.25-18.45 Presentació de l'exposició. C. Torrents, directora de la Fundació Verdaguer i C. Montaner, cap de la Unitat de la Cartoteca de Catalunya (ICGC).
 18.45-19.15 Visita guiada per l'exposició. C. Torrents
 19.15 Cloenda

Per a més informació:

<http://www.icgc.cat/L-ICGC/Agenda/Jornada-inaugural-a-Tremp-de-l-exposicio-CARITAT-un-llibre-almoïna-en-els-inicis-de-la-sismologia-moderna-.Poesia-solidaria-de-Jacint-Verdaguer>



Sismologia

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

Cartografia històrica i actual aplicada a l'arquitectura i l'urbanisme

Sala d'Actes de l'ICGC
Divendres, 28 d'octubre de 2016
9.00-14.00 hores

Jornada organitzada per l'Agrupació d'Arquitectes per a la Defensa i la Intervenció en el Patrimoni Arquitectònic (AADIPA) del Col·legi d'Arquitectes de Catalunya.

El seu objectiu és donar a conèixer la potència de les eines i de la documentació cartogràfica històrica i contemporània disponibles actualment de manera gratuïta, aplicables a l'arquitectura i l'urbanisme, i també al servei del conjunt de la societat.

Aquesta Jornada fa un repàs de les diferents funcionalitats i possibilitats de crear, publicar i compartir informació geogràfica històrica i contemporània a través de mapes i visors de forma fàcil, ràpida i molt gràfica, presentant casos pràctics d'aplicació, alhora que obre un debat entre els assistents perquè plantegin dubtes i comentaris.

Per a més informació:
<http://www.arquitectes.cat/ca/formacio/actualitat>



Cartografia històrica

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

Inauguració del curs 2016 a la Facultat de Ciències de la Terra

Facultat de Ciències de la Terra (UB)
Dimecres, 2 de novembre de 2016
12.00 hores

Les ciències de la Terra abasten un camp ampli de disciplines científiques que estudien els fenòmens i processos de la Terra per conèixer el passat, entendre el present i preveure el futur del planeta, en evolució constant des de fa més de 4 500 milions d'anys. Riscos geològics, recursos hídrics, cartografia, patrimoni natural i cultural, geociències marines, paleoclimatologia, paleontologia, mineralogia, i recursos minerals i energètics són alguns dels àmbits del coneixement que confirmen el paper cada cop més rellevant dels experts en ciències de la Terra per al progrés i el benestar de les societats del segle XXI.

Debatre quins són els reptes actuals i també futurs de la divulgació en el món de la geologia és l'eix central de la sessió inaugural del curs acadèmic 2016-2017.

En el decurs de l'acte inaugural, es projectarà el documental *Gaia, la Gran Mare*, un reportatge científic i divulgatiu sobre l'origen i evolució de la Terra promogut per l'Institut Cartogràfic i Geològic de Catalunya.

Per a més informació:
<http://www.icgc.cat/L-ICGC/Agenda/Acte-d-inici-de-curs-2016-a-la-Facultat-de-Ciencies-de-la-Terra>



Geologia

Seu
 Facultat de Ciències de la
 Terra (UB). Aula Magna
 Martí i Franquès s/n
 08028 Barcelona

Inscripció
 Tel. 934 021 336

15è Fòrum TIG-SIG

Edifici Telefònica, Barcelona
Dijous, 10 de novembre de 2016
9.30-18.00 hores

Sota el lema "El SIG al núvol" s'exposaran i presentaran aplicacions i productes basats en la tecnologia del cloud computing per saber que ens aporta aquesta tecnologia en el món de la informació geoespacial.

El Sr. J. Miranda, director de l'ICGC, inaugurarà aquesta nova edició del Fòrum i el primer bloc de ponències, que comptarà amb la participació del Sr. T. Pérez de la UOC, que parlarà sobre l'estreta relació entre el cloud computing i la geoinformació. Seguidament es farà una taula rodona moderada per la Sra. I. Compte, amb el títol «pros i contres del Cloud», amb la participació del Dr. X. Pons (Miramon), un representat de l'empresa Carto, un altre d'ESRI i un darrer d'HEXAGON, tots ells coneixedors de les tecnologies cloud en l'àmbit geoespacial.

En el segon bloc de ponències, Telefònica exposarà els seus productes «geo» al núvol, i el Sr. L. Sanz (Ajuntament de Barcelona) moderarà la taula rodona «GIS cloud a l'administració», que comptarà amb representants de diverses administracions.

Per la tarda es farà la 2a edició de la sessió «BITS de SIG», amb format de presentacions breus que ja es van utilitzar en la passada edició. Aquesta sessió és oberta a tothom qui vulgui exposar les darreres novetats i treballs en el camp de la geoinformació, en els quals hi està treballant. Aquestes presentacions, seran penjades en el canal ACTIG de YouTube.

Per a més informació:
<http://www.actig.cat/forum-2016>



Geoinformació

Seu
 Edifici Telefònica
 Sala MWC
 Plaça de Catalunya
 Barcelona

Inscripció
<http://www.actig.cat/p/insc-riu-te.html> - expirada

Projecció documental "Gaia, la Gran Mare"

Biblioteca Sagrada Família - Josep M. Ainaud de Lasarte
Dimecres, 14 de novembre de 2016
19.00 hores

Documental científic i divulgatiu que tracta, de manera generalista, de l'origen de la Terra, de la seva evolució fins a l'actualitat i del futur que espera al planeta. Posa èmfasi en els conceptes geològics bàsics desenvolupats per alguns dels personatges més destacats de la història de les ciències de la Terra i repassa alguns dels coneixements més rellevants sobre el Sistema Terra, adquirits mitjançant el raonament científic.

Els conceptes geològics es mostren íntimament lligats als ambientals i al paper que juga la vida –en general, i particularment, la humana– a la Terra. Els fets i les idees es presenten mitjançant il·lustracions i animacions tridimensionals realitzades en ordinador i en filmacions d'exterior rodades en llocs rellevants com ara l'Institut Cartogràfic i Geològic de Catalunya, museus i paisatges geològics emblemàtics localitzats a Catalunya, Anglaterra, Escòcia i el País Basc.

Amb una durada de 48 minuts, el documental és enregistrat en alta definició i, a més d'en català, es troba disponible en castellà i en anglès.

Per a més informació:
http://guia.barcelona.cat/detall/l-aventura-de-coneixer-la-claqueta-documental-gaia-la-gran-mare-_99400458734.html



Geologia

Seu
 Biblioteca Sagrada Família
 - Josep M. Ainaud de Lasarte
 Carrer de Provença, 480
 08025 Barcelona

Inscripció
 No cal inscripció prèvia.

Allaus de neu i la seva cartografia

Centre de Suport Territorial Pirineus (ICGC),
Tremp

Dimarts, 15 de novembre de 2016
18.00-20.00 hores

El coneixement del risc d'allaus permet gestionar el territori fent accions preventives per reduir el risc o per actuar en cas d'emergència. En aquest sentit, ara fa 30 anys, des del Servei Geològic de Catalunya (actual Institut Cartogràfic i Geològic de Catalunya), conjuntament amb el Departament de Geologia Dinàmica, Geofísica i Paleontologia de la Universitat de Barcelona, es va iniciar l'estudi del fenomen d'allaus. En aquesta línia de treball ininterrompuda, una fita destacable va ser l'inici de l'elaboració de la sèrie Mapa de zones d'allaus de Catalunya 1:25 000, el 1996.

La Jornada s'emmarca en la 21a edició de la Setmana de la Ciència que se celebra a nivell de tot Catalunya, i el seu objectiu és transmetre el coneixement que es té de les allaus de neu i la seva cartografia a les persones que circulen i habiten les zones de muntanya.

Programa:

- 18.00-18.10 Benvinguda i presentació de la Jornada. G. Rivas, responsable del CST Pirineus, ICGC
- 18.10-18.30 Cartografies i eines que ofereix l'ICGC per gestionar les allaus. O. Costa, tècnica en Allaus, CST Pirineus, ICGC
- 18.30-18.50 Classificació del terreny d'allaus. Si la neu és el problema, el terreny és la solució. Centre de Lauegi d'Aran, Conselh Generau d'Aran
- 18.50-19.10 Control de les allaus a les zones turístiques. L'exemple de la Vall de Núria. P. Oller, fundador de GeoNeu Risk
- 19.10-19.30 Torn obert de paraules

Per a més informació:

<http://www.icgc.cat/L-ICGC/Agenda/Jornada-Allaus-de-neu-i-la-seva-cartografia>



Riscos geològics

Seu

Centre de Suport Territorial
Pirineus (ICGC)
Pg. de Pompeu Fabra, 21
25620 Tremp

Inscripció

Atès l'aforament limitat de la Sala, és indispensable INSCRIURE'S el més aviat possible a la sessió mitjançant l'adreça:

www.icgc.cat/agenda

4a Jornada de vins d'alçada, cultius de nivell: Tendències actuals en el mercat vitivinícola. Canals de comercialització

Centre de Suport Territorial Pirineus (ICGC),
Tremp

Divendres, 18 de novembre de 2016
9.45-14.00 hores

Per tal de donar a conèixer aquest domini geogràfic i tenir una visió de les oportunitats presents i futures en el món del vi, l'Ajuntament de Tremp organitza aquesta Jornada amb el programa següent:

Programa:

- 9.45-10.00 Acreditació.
- 10.00-10.05 Benvinguda al CST Pirineus.
- 10.05-10.15 Presentació de la Jornada. A. Ritz, regidora de desenvolupament local de l'Ajuntament de Tremp.
- 10.15-10.55 Ponència I: El mercat vitivinícola català, les tendències que pugem. A. Estrada, especialista en comunicació i comercialització de vi i en enoturisme.
- 10.55-11.20 Pausa-cafè
- 11.20-12.00 Ponència II: La veu dels sommeliers. D. Seijas, sommelier d'El Bulli des de 2000 fins a 2011.
- 12.00-12.40 Ponència III: Enoturisme, el vi com a atractiu del territori. M. Mier, Winenium i representant de l'operador britànic Intravel.
- 12.40-13.55 Taula rodona: El camí a recórrer per esdevenir un territori de vi. Moderadora: M. Ripoll, directora de Va de vi.
- 13.55-14.00 Clausura
- 14.00 Tast de vins de la subzona Pallars.

Per a més informació:

<http://www.ajuntamentdetremp.cat/ca/agenda/4a-jornada-vins-dalçada-cultius-de-nivell>



Agroalimentari

Seu

Centre de Suport Territorial
Pirineus (ICGC)
Pg. de Pompeu Fabra, 21
25620 Tremp

Inscripció

Atès l'aforament limitat de la Sala, és indispensable INSCRIURE'S el més aviat possible a la sessió mitjançant l'adreça:

www.icgc.cat/agenda

Fons cartogràfics de l'Observatori de l'Ebre i mapes antics del delta

Observatori de l'Ebre
Diumenge, 20 de novembre de 2016
11.00-14.00 hores

En aquesta presentació, la Sra. Carme Montaner, cap de la Cartoteca de l'ICGC, fa una petita introducció al fons cartogràfic de la biblioteca de l'Observatori de l'Ebre i a la tasca de catalogació que s'hi ha dut a terme en virtut d'un conveni signat entre l'OE i l'ICGC.

També s'explicarà com ha anat evolucionant el dibuix del delta de l'Ebre en la cartografia antiga. Es veuran exemples de mapes dels segles XVII i XVIII, quan encara no es feien amidaments del terreny molt acurat, en els quals el dibuix del delta, malgrat que no és ni de bon tros molt fidedigne, sí que inclou indrets i topònims que aporten informació sobre aquest territori.

Després es mostraran alguns exemples de mapes del segle XIX i principis del XX quan el dibuix del delta s'acosta cada vegada més a la realitat. Acabarem visualitzant les transformacions del delta de l'Ebre amb la comparació de mapes de diferents èpoques mitjançant tecnologies digitals modernes.

Per a més informació:

<http://www.obsebre.es/es/actividades-de-divulgacion/728-20-de-noviembre-jornada-de-puertas-abiertas>



Cartografia històrica

Seu
 Observatori de l'Ebre
 Carrer de l'Horta Alta, 38
 43520 Roquetes

Inscripció
 No cal inscripció prèvia.

2a Jornada tècnica de delimitació territorial

Centre de Suport Territorial Pirineus (ICGC),
 Tremp
Dimecres, 23 de novembre de 2016
11.30-13.30 hores

La definició precisa dels termes municipals és imprescindible per organitzar, gestionar i planificar el territori. El municipi és l'entitat bàsica d'organització territorial de Catalunya. És a partir d'aquesta unitat bàsica que es consumeixen els ens administratius superiors.

Així, doncs, el terme municipal és l'àmbit territorial on els ajuntaments exerceixen les seves competències. El concepte de territori comporta l'existència de límits precisos que el defineixen i contenen.

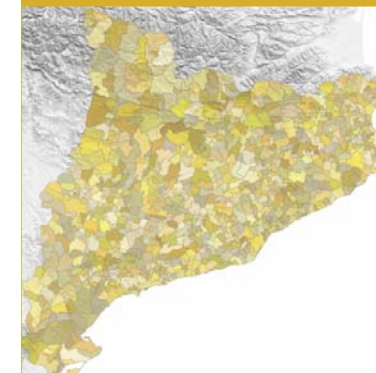
La Jornada té l'objectiu de mostrar la fotografia de l'estat del projecte de delimitació municipal i els reptes que resten per completar.

Programa:

- 11.30-11.40 Benvinguda i presentació de la Jornada. X. Berastegui, subdirector adjunt de Geologia i Geotècnia (ICGC) i G. Rivas, responsable del CST Pirineus (ICGC).
- 11.40-11.50 Situació actual i perspectiva de la delimitació municipal. J. Massó, cap de la Unitat de Delimitació Territorial i Grans Obres (ICGC).
- 11.50-12.20 Aspectes jurídicoadministratius del procés de delimitació a Catalunya. S. Marín, cap del Servei de Règim Local, Direcció General d'Administració Local, Departament de Governació.
- 12.20-12.40 Balanç d'un any d'aplicació del nou Decret 209/2015, de 22 de setembre. M. M. Jimenez i R. Ledo, Unitat de Delimitació Territorial i Grans Obres (ICGC).
- 12.40-13.00 Accessibilitat dels límits municipals actualitzats: Arxiu de treball ATLM sobre plataformes web de l'ICGC (vissir-v3, Instamaps). F. Masdeu, Unitat de Delimitació Territorial i Grans Obres (ICGC).
- 13.00-13.30 Torn obert de paraules.

Per a més informació:

<http://www.icgc.cat/L-ICGC/Agenda/2a-Jornada-Tecnica-de-Delimitacio-Municipal>



Delimitació territorial

Seu
 Centre de Suport
 Territorial Pirineus (ICGC)
 Pg. de Pompeu Fabra, 21
 25620 Tremp

Inscripció
 Atès l'aforament limitat de la Sala, és indispensable INSCRIURE'S el més aviat possible a la sessió mitjançant l'adreça:

www.icgc.cat/agenda

Disseny, modelització i simulació en geotèrmia: Un dels aspectes essencials del sistema

Casa de la Convalescència, Barcelona
Divendres, 25 de novembre de 2016
9.00-17.30 hores

Aquesta Jornada, organitzada pel Col·legi de Geòlegs de Catalunya, té l'objectiu de presentar casos d'ús d'eines de càlcul, modelització i simulació en el disseny de sistemes de geotèrmia de molt baixa entalpia, tractant tant la demanda energètica de l'edifici com l'explotació del camp de captació. Això sempre a partir de l'exposició d'exemples concrets; i mostrant com aquestes eines ajuden i permeten desenvolupar projectes, o com l'obtenció de dades en el monitoratge d'instal·lacions juntament amb aquestes eines permeten d'ajustar, analitzar i avaluar la seva eficiència.

Programa:

- 9.00-9.10 Acreditacions i benvinguda
- 9.10-9.15 Benvinguda i obertura de l'acte. A. Pujadas, representant de la Comissió de Geotèrmia del COLGEOCAT.
- 9.15-9.45 L'ús d'eines informàtiques en el càlcul de càrregues tèrmiques d'edificis amb sistemes geotèrmics. R. Guitart, CYPE.
- 9.45-10.15 La bomba de calor geotèrmica a les instal·lacions tèrmiques per a climatització. J. Fernández, membre del Comitè Tècnic d'ATECYR. Catedràtic UVIGO.
- 10.15-10.45 Com podem treure més rendiment al nostre sistema geotèrmic? Al nostre laboratori EspaiZero ho hem experimentat i us ensenyem com fer-ho. F. Comino, WATTIA Innova.
- 10.45-11.30 Pausa cafè – Sessió de pòsters
- 11.30-12.00 Paràmetres termo-geològics principals en la geotèrmia somera actual. D. Trisant, SIALTEC Geotèrmia.
- 12.00-12.30 Disseny del camp de captació. Binomi edifici i subsòl. A. Fernández, INGENO.
- 12.30-13.30 Taula rodona
- 13.30-15.00 Dinar (inclòs)
- 15.00-17.30 Visita guiada a la instal·lació geotèrmica del Recinte Modernista Sant Pau. D. Muñoz, SACYR Industrial.

Per a més informació:

<http://www.colgeocat.org/ca/>



Geologia i georecursos

Seu

Recinte Modernista de Sant Pau
 Carrer de Sant Antoni
 Maria Claret, 167
 08025 Barcelona

Inscripció

https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLSfCxISke5-TpseXW1T6X6DO4TZITPMv6gsCXm_2M6p4juR8kQ/viewform?c=0&w=1

Observació de la Terra i aplicacions en l'àmbit de la salut

Sala d'Actes de l'ICGC
Dijous, 15 de desembre de 2016
9.00-12.30 hores

Un creixent nombre d'estudis i aplicacions orientades a la salut pública fan ús de tècniques i tecnologies pròpies de la geoinformació i, en particular, de l'observació de la Terra (des de satèl·lit, avió i mitjans terrestres) per determinar la distribució espacial, patrons i dinàmiques d'indicadors mediambientals amb una especial incidència sobre la salut.

En aquesta Jornada identificarem alguns dels treballs principals que s'estan duent a terme des de Catalunya, on, per a l'observació de la Terra i per a la geoinformació en general, s'obre un nou i innovador context d'aplicabilitat.

Programa

- 09.00-09.20 Lliurament d'acreditacions als assistents
- 09.20-09.30 Benvinguda i presentació de la Jornada
- 09.30-10.00 Observació de la Terra - Geoinformació i salut: amb els ulls de l'ICGC. J. Corbera, ICGC
- 10.00-10.30 Contaminació lumínica. A. Garcia, Institut de Salut Global de Barcelona (ISGLOBAL)
- 10.30-11.00 Pausa - descans
- 11.00-11.30 Qualitat de les aigües. E. Garcés, Institut de Ciències del Mar (ICM) - Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC)
- 11.30-12.00 Comportament tèrmic - Illa de calor. J. Roca, Centre de Política del Sòl i Valoracions (CPSV) - Universitat Politècnica de Catalunya (UPC)
- 12.00-12.30 Debat i cloenda



Geologia

Seu

Institut Cartogràfic i Geològic de Catalunya
 Parc de Montjuïc
 08038 Barcelona

Inscripció

Atès l'aforament limitat de la Sala, és indispensable INSCRIURE'S el més aviat possible a la sessió mitjançant l'adreça:

www.icgc.cat/agenda

Projectes de sòls als Pirineus

Centre de Suport Territorial Pirineus (ICGC),
Tremp

Dijous, 15 de desembre de 2016
17.00-19.30 hores

Una de les missions de l'ICGC és generar informació i coneixement sobre els sòls de Catalunya. Actualment el CST Pirineus treballa en 2 projectes relacionats amb l'estudi dels sòls: la "Xarxa experimental de mesura de paràmetres físics dels sòls" que permetrà recollir dades per a fer treballs edàfics, mediambientals i tecnològics, i "Monòlits de sòls dels Pirineus" que té l'objectiu d'adquirir, conservar i difondre el coneixement dels sòls de la Serralada amb la creació d'una col·lecció de monòlits de sòls representatius del Pirineu i Prepirineu. En aquesta Jornada s'explica el coneixement adquirit.

Es presentaran també treballs de la UdL i la UAB relacionats amb els sòls de muntanya. La sinergia generada per aquesta diversitat de grups de recerca ofereix una visió dels sòls molt més àmplia i enriquidora.

L'acte finalitzarà amb la visita a l'exposició permanent sobre els sòls dels Pirineus, organitzada pel CSTP.

Programa

- 17.00-17.10 Benvinguda al CST Pirineus i presentació de la Jornada. X. Berastegui, subdirector adjunt de Geologia i Geofísica (ICGC).
- 17.10-17.50 Geohistòria ambiental: canvis climàtics i perturbacions humanes holocenes a partir de les torberes i altres registres sedimentaris. Dr. A. Pèlach, professor de la UAB.
- 17.50-18.30 Els sòls forestals de muntanya. J. R. Orieta, especialista en sòls forestals (UdL).
- 18.30-19.00 Projecte "Xarxa experimental de mesura de paràmetres físics dels sòls" i "Monòlits de sòls dels Pirineus". A. Lladós, CST Pirineus (ICGC).
- 19.00-19.30 Visita a l'exposició de sòls dels Pirineus.

Per a més informació:

<http://www.icgc.cat/L-ICGC/Agenda/Jornada-de-presentacio-Projectes-de-sols-als-Pirineus>



Geologia

Seu

Centre de Suport Territorial Pirineus (ICGC)
Pg. de Pompeu Fabra, 21
25620 Tremp

Inscripció

Atès l'aforament limitat de la Sala, és indispensable INSCRIURE'S el més aviat possible a la sessió mitjançant l'adreça:

www.icgc.cat/agenda

Near Surface Geoscience 2016

Palau de Congressos de Catalunya, Barcelona
Diumenge-dijous, 4-8 de setembre de 2016

Congrés que se celebra des de 1995 en un país europeu diferent cada any. Del nucli de l'organització s'encarrega EAGE (associació professional del camp de la geofísica, exploració de petroli, geologia, enginyeria de reservoris, mineria i exploració minera o enginyeria civil).

El Congrés inclou diferents sessions i tallers especialitzats de les geociències aplicades a la recerca de la part superficial del subsòl.

Els assistents procedeixen tant del món acadèmic com privat, a més d'una part important de professionals de serveis geològics europeus o nord-americans. En aquest sentit, aquest Congrés és un aparador per intercanviar idees i contactar amb gent dels àmbits geofísics i geològics en què l'ICGC centra els seus esforços.

En concret, l'Institut hi participa en l'organització del taller "Urban Geophysics", en la sortida de camp "Managed Aquifer Recharge at Llobregat Valley", amb la participació de l'Agència Catalana de l'Aigua, AGBAR i CUADLL. També participa en el comitè local i en el comitè científic, que planifiquen les sessions i la revisió dels treballs presentats. I, hi presenta 2 ponències.

Per a més informació:

www.eage.org/event/?eventid=1419



Geologia i geofísica

Seu

Palau de Congressos de Catalunya
Av. Diagonal, 661-671
08028 Barcelona

Inscripció

registration@eage.org

INSPIRE Conference

Palau de Congressos de Catalunya, Barcelona
Dilluns-divendres, 26-30 de setembre de 2016

INSPIRE (Infrastructure for Spatial Information in the European Community) tracta de compartir de manera eficient entre totes les administracions les dades espacials digitals relacionades amb el medi ambient.

Això requereix una coordinació efectiva entre les autoritats involucrades i un alt nivell d'interoperabilitat legal i tècnica, que és quelcom que es persegueix en el marc del mercat únic digital de la UE.

Com a tal, la Conferència INSPIRE 2016 també té l'objectiu de mostrar com la implementació d'INSPIRE contribueix al Marc Europeu d'Interoperabilitat i a l'economia digital de la UE en general.

La Conferència INSPIRE 2016, sota el lema "INSPIRING a sustainable environment", s'organitza a través d'una sèrie de sessions plenàries que aborden les qüestions de política comú, i de sessions paral·leles centrades, particularment, en aplicacions i implementacions d'INSPIRE, desafiaments i solucions d'interoperabilitat, temes de recerca i tecnologies i aplicacions noves i en evolució, i també presentacions de pòsters.

L'ICGC va ser l'organitzador local. En la Conferència es van presentar 225 ponències repartides en 45 sessions paral·leles, 45 tallers i 65 pòsters. També es va fer l'exposició comercial i es van celebrar diversos esdeveniments paral·lels com ara les JIIDE (Jornadas Ibéricas de Infraestructuras de Datos Espaciales), l'Ibercarto (Encuentro de Cartotecas Públicas Hispano-lusas) i l'ILAF (Iberian and Latin-American Forum).



Geoinformació

Seu
 Palau de Congressos
 de Catalunya
 Av. Diagonal, 661-671
 08028 Barcelona

Inscripció
sec.inspire2016@halconviajes.com - expirada

VII IBERCARTO

Palau de Congressos de Catalunya, Barcelona
 Sala d'Actes de l'ICGC
Dijous-divendres, 29-30 de setembre de 2016
8.00-17.00 hores

Els arxivers, bibliotecaris i cartotecaris d'IBERCARTO es reuneixen cada dos anys en una ciutat espanyola o portuguesa per donar a conèixer el seu treball a la comunitat científica, als professionals productors de cartografia, als que treballen en la conservació i descripció dels materials cartogràfics i, en general, als usuaris de la documentació cartogràfica.

El contingut d'aquesta VII trobada s'organitza en tres sessions que es dedicaran a la catalogació, la difusió i la conservació-preservació dels documents cartogràfics. Les comunicacions presentades permetran compartir treballs i projectes i també intercanviar experiències pròpies, que ajudaran a resoldre alguns problemes que es plantegen en el dia a dia. Els centres s'han acollit a les normatives internacionals per intercanviar i compartir amb tothom, a través d'Internet, les diferents col·leccions cartogràfiques.



Cartografia històrica

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

Inscripció
<http://ibercarto.icgc.cat/ca/inscripcion/>

Per a més informació:
<http://ibercarto.icgc.cat/ca>

Barcelona Meeting Point

Fira de Barcelona

Dimecres-diumenge, 19-23 d'octubre de 2016

L'esdeveniment, organitzat pel Consorci de la Zona Franca de Barcelona, és un punt de trobada internacional entre agents immobiliaris, i mostrarà les noves possibilitats per adaptar-se als nous temps mitjançant estands, reunions i exposicions.

Aquesta trobada tornarà a ser el marc de referència on es debatran els temes més rellevants del sector immobiliari nacional i internacional.



Geoinformació

Seu

Fira Barcelona
Recinte Montjuïc
Palau 8

Inscripció

<http://www.bmpsa.com/es/symposium/inscripcion.html>

Per a més informació:
<http://www.bmpsa.com>

III Congreso de Ingeniería Municipal

Sala d'Actes i Sala d'Exposicions de l'ICGC
Dijous-divendres, 20-21 d'octubre de 2016

L'ICGC hostatja, tal com ja va fer en la seva primera edició de 2012, aquest congrés de tècnics municipals que organitza el Col·legi d'Enginyers Tècnics d'Obres Públiques de Catalunya.

En aquesta edició els temes seguiran essent directament relacionats amb les necessitats dels tècnics municipals per al desenvolupament de la seva activitat professional i funció pública:

- Disseny de l'espai urbà.
- Mesures dels ajuntaments enfront a la crisi.
- Economia circular.
- Noves tecnologies.
- Millora i conservació d'infraestructures urbanes.
- Transports urbans.

En Sergio Anguita, cap de l'Àrea de Geotecnologies de l'ICGC, hi presentarà la ponència "La visualització en tres dimensions del territori (Instamaps)".

Per a més informació:
<http://cim-cetop.cat/wpsp/programa>



Geoinformació

Seu

Institut Cartogràfic
i Geològic de Catalunya
Parc de Montjuïc
08038 Barcelona

Inscripció

<http://cim-cetop.cat/wpsp/inscripciones/>

I Congrés de transhumància i camins ramaders de Catalunya

Centre de Suport Territorial Pirineus (ICGC),
Tremp

Divendres, 28 d'octubre de 2016

La ramaderia extensiva i la transhumància han esdevingut un element cabdal en la configuració territorial, demogràfica, social i cultural de Catalunya al llarg de la història. D'una banda, bona part dels paisatges i de la biodiversitat de les àrees de muntanya, i també de les planes, són el resultat de les activitats ramaderes i de la seva combinació amb l'agricultura que ha esdevingut durant segles. D'altra banda, la transhumància i la ramaderia extensiva han originat un seguit d'infraestructures (camins, construccions, abeuradors, cases, zones de pastura i descans, etc.), de coneixements, de formes d'organització social i d'elements culturals que, amb el temps, han conformat un patrimoni històric-cultural material i immaterial molt important.

En aquest Congrés, organitzat per la Fundació del Món Rural i l'Institut per al Desenvolupament i la Promoció de l'Alt Pirineu i Aran, s'ha parlat de la transhumància, del seu llegat que, a banda de l'interès que té per al seu ús ramader, ens parla d'una part de la realitat i de la història del nostre país.

Per a més informació:

<http://transhumancia.cat/ca/inici>



Geografia

Seu

Centre de Suport Territorial
Pirineus (ICGC)
Pg. de Pompeu Fabra, 21
25620 Trepmp

Inscripció

<http://transhumancia.cat/ca/inscripcions/>

Smart City Expo World Congress

Fira de Barcelona

Dimarts-dijous, 15-17 de novembre de 2016

Congrés internacional, organitzat per Fira Barcelona, que té per objectiu crear sinèrgies amb els temes següents: govern, economia, mobilitat, societat, sostenibilitat, dades i tecnologia, i seguretat.

Aquest esdeveniment reunirà més de 400 persones influents i innovadores a nivell mundial per compartir coneixements, debatre sobre els reptes que enfronten les nostres ciutats i fer una crida mundial per al desenvolupament de ciutats més intel·ligents i més sostenibles.



Geoinformació

Seu

Fira Barcelona
Recinte Gran Via

Inscripció

<http://www.smartcityexpo.com/en/>

Per a més informació:

<http://www.smartcityexpo.com>

Geological Boot Camp. Integrated Play Modelling in the Pyrennees

Centre de Suport Territorial Pirineus (ICGC),
Tremp
Diumenge-divendres, 4-9 de setembre de 2016

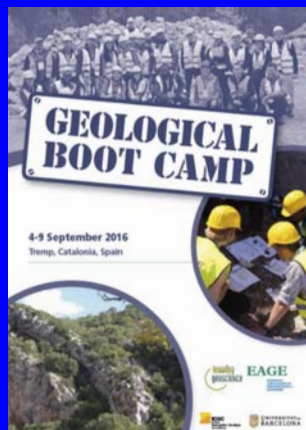
La segona edició del Geological Boot Camp, organitzat per l'European Association of Geoscientists & Engineers (EAGE), l'ICGC i la Universitat de Barcelona, ofereix als participants, recent graduats i joves professionals una visió general de modelització integrada que normalment s'usa per a l'exploració i el desenvolupament de georecursos d'una àrea clau com és el sud dels Pirineus.

El Curs consisteix en una part pràctica de camp i sessions teòriques i de treball de gabinet al CST Pirineus.

En finalitzar el curs els participants disposaven d'un bon coneixement del procés de modelització integrada, eines per valorar la diferència entre les dades i la interpretació i la importància del control de qualitat durant els estudis.

Per a més informació:

<http://lg.eage.org/index.php?evp=15205>



Geologia

Seu

Centre de Suport Territorial
Pirineus (ICGC)
Pg. de Pompeu Fabra, 21
25620 Tremp

Els mapes a les biblioteques

Museum of Byzantine Culture of Thessaloniki
Dimecres, 2 de novembre de 2016
9.00-15.00 hores

Seminari organitzat principalment per la Universitat Aristòtil de Tessalònica i promocionat per la Comissió ICA de patrimoni cartogràfic digital.

Es tracta d'un curs intensiu de 6 hores dirigida als bibliotecaris procedents principalment d'universitats, de l'estat i de les biblioteques municipals.



Cartografia històrica

Seu

Museum of Byzantine
Culture of Thessaloniki

Inscripció

<http://cartography.web.auth.gr/cartogeolab/lib-seminar/>

Per a més informació:

<http://cartography.web.auth.gr/cartogeolab/lib-seminar/>

Taller d'Instamaps

Centre de Suport Territorial Pirineus (ICGC),
Trempt

**Divendres-diumenge,
11-20 de novembre de 2016**

Amb motiu de l'Any Internacional del Mapa i en el marc de la 21a Setmana de la Ciència, el CST Pirineus de l'ICGC, l'EdA de Trempt i el Projecte Geoparc Conca de Trempt-Montsec, organitzen un taller sobre cartografia amb Instamaps.

Instamaps és una plataforma desenvolupada per l'ICGC que permet dissenyar mapes de forma senzilla, escollir i personalitzar l'estil, a més de posicionar punts d'interès i informació associada.

Els continguts del Taller són: Observar mapes temàtics i la seva evolució; conèixer què és un sistema d'informació geogràfica (SIG) i les seves funcionalitats; crear, editar, visualitzar i compartir el mapa que heu creat; explorar les fonts d'informació disponibles, i treballar de manera transversal diverses matèries a través d'activitats que requereixin la representació de dades sobre el territori.

Per a més informació:

http://www.fundaciorecerca.cat/setmanaciencia/frontend/detall_activitat.asp?ID=181

InstaMaps



Geoinformació

Seu

Centre de Suport Territorial
Pirineus (ICGC)
Pg. de Pompeu Fabra, 21
25620 Trempt

PYREX Field Course 2016

Centre de Suport Territorial Pirineus (ICGC),
Trempt

**Diumenge-divendres,
13-18 de novembre de 2016**

El Curs, organitzat per Petroleum Research School of Norway (NFIP), se centra en la geologia de reservoris, principalment clàstics, però també es tracten paral·lelament altres temàtiques relacionades amb la geologia dels hidrocarburs.

Aquests aspectes es treballen de manera teòrica en classe, al CST Pirineus, i de manera pràctica en sortides de camp.

Els objectius del treball de camp són il·lustrar els conceptes que s'usen per la modelització de reservoris i proporcionar una experiència pràctica en la construcció de models de reservoris.

Els principals temes a estudiar són: Introducció a les tècniques de modelització de reservoris, la geologia de la conca d'avantpaís dels Pirineus, i els sistemes fluvials, els sistemes marins clàstics poc profunds i els sistemes marins clàstics profunds, tots tres sistemes com a reservoris.

Per a més informació:

<http://nfipweb.org/home.html>



Geologia

Seu

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

Curs oficial “Diseño de Sistemas de Intercambio Geotérmico”

Universitat Politècnica de Catalunya, Barcelona
Dimecres-dijous, 23-24 de novembre de 2016

Per aconseguir un òptim desenvolupament del mercat de climatització amb sistemes d'intercanvi geotèrmic a Espanya, resulta clau comptar amb professionals adequadament formats.

La formació en aquest prometedor sector professional es troba entre els àmbits de les ciències de la Terra, l'enginyeria de la climatització, l'edificació i les energies renovables. Aquest coneixement multidisciplinari no s'integra en els plans d'estudis tradicionals, per això la Plataforma Tecnològica Espanyola de Geotèrmia –GEOPLAT– i l'Associació Internacional de Geo-educació per a un Mercat de Climatització Geotèrmica Sostenible –GEOTRAINET– organitzen aquest curs, essent el seu esquema formatiu l'oficial europeu que s'està implantat progressivament en els estats membres de la Unió Europea.

El curs té l'objectiu d'ampliar el coneixement dels participants, i també el desenvolupament de les seves habilitats tècniques per així afrontar el disseny i l'execució de sistemes d'intercanvi geotèrmics en base als criteris oficials europeus.

Per a més informació:

<http://cursogeotermia.geoplat.org>



Geologia i georecursos

Seu
Univeritat Politècnica
de Catalunya
C/ Jordi Girona, 1-3,
Mòdul D-2
Barcelona

Inscripció
secretaria@geoplat.org

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'Epicentre
- 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 verneda de Palau
- Un tomb virtual pel Pallars. Visita als diferents espais de l'Epicentre
- 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-tremp@xtec.cat

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

Carrers de Tremp

4 de juny de 2015 - 31 de desembre de 2016

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'ICGC. El seu objectiu és apropar la geologia i les ciències de la Terra als ciutadans a partir d'imatges de l'entorn del projecte Geoparc Conca de Tremp-Montsec.

Per 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, esdevé un recurs de gran valor que pot contribuir al desenvolupament local sostenible.

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 seva situació sobre un mapa. La major part de les fotografies són obra dels autors locals, Jordi Uriach, Jordi Però i Jordi Colom.

Per a més informació:

<http://www.projectegeoparctrempmontsec.com/2015/05/28/exposicio-on-les-pedres-parlen-als-carrers-de-tremp/>



Geologia

Seu
Plaça de la Creu
Tremp

CARITAT. Un llibre almoïna (en els inicis de la sismologia moderna). Poesia solidària de Jacint Verdaguer

Centre de Suport Territorial Pirineus (ICGC),
Tremp

18 d'octubre de 2016 - 9 de gener de 2017

La mostra, organitzada per la Fundació Verdaguer i l'ICGC, té l'objectiu de rescatar de l'oblit el llibre *Caritat*, editat pel poeta Verdaguer amb la voluntat de col·laborar econòmicament en la reconstrucció dels pobles d'Andalusia que, la vigília de Nadal de 1884, foren assolats per uns terratrèmols devastadors.

S'exposa l'acció solidària que va emprendre Verdaguer quan va publicar el llibre *Caritat*, en solidaritat amb els damnificats d'aquests terratrèmols. Aquesta catàstrofe natural, que va deixar centenars de morts i famílies senceres en la més absoluta misèria, coincidí amb els inicis de les observacions i les descripcions científiques dels moviments sísmics. D'aquí que, en aquesta Exposició, s'hi ha afegit un epíleg on es comenta com aquests terratrèmols van significar l'inici de la sismologia moderna a Espanya, i s'enllaça amb una descripció del servei sismològic de l'ICGC.

Horari

De dilluns a divendres

(visites a concertar trucant al telèfon 973 65 08 30 ext. 5002)

Per a més informació:

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



Sismologia

Seu
Centre de Suport Territorial
Pirineus (ICGC)
Pg. de Pompeu Fabra, 21
25620 Tremp

Camí ramader de Marina. De la Cerdanya al Penedès

Centre de Suport Territorial Pirineus (ICGC),
Tremp

Divendres, 28 d'octubre de 2016

La mostra, coorganitzada amb la IDAPA i d'altres entitats, s'exposà al CST Pirineus coincidint amb el Congrés de transhumància i camins ramaders de Catalunya.

Es tracta d'un projecte de dinamització turística que neix de la inquietud dels municipis de Santa Margarida i els Monjos, Lluçà i Llívia, entre altres organismes i entitats, de preservar, potenciar i promoure la transhumància i els camins ramaders a Catalunya, dedicant especial atenció a l'antiga ruta transhumant que ha permès el moviment de ramats entre el Pirineu i el litoral al Penedès i el Garraf des de l'edat mitjana.

Un acord de col·laboració signat pels tres ajuntaments el 2015, i revalidat el 2016, posa de manifest la voluntat d'unir esforços i crear sinergies amb l'objectiu comú de fer valer aquest patrimoni històric, cultural i ambiental, i convertir-lo en un recurs de desenvolupament econòmic i turístic a nivell local i regional, tot explicant el món de la transhumància i els camins ramaders des d'una visió particular, pròpia i singular de cadascun dels tres territoris, configurant alhora una interpretació completa i complexa de l'activitat transhumant i transtermitant a Catalunya.

Per a més informació:

<http://camiramaderdemarina.cat/>



Geografia

Seu

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

Dinosaures de Catalunya: un segle de descobertes

Exposició itinerant

Permanent a partir del 10 de juny de 2016



Amb motiu del centenari de la primera troballa de restes de dinosaure a Catalunya, el Grup de Recerca del Mesozoic de l'Institut Català de Paleontologia, el Museu de la Conca Dellà i el Projecte Geoparc Conca de Tremp-Montsec han comissionat aquesta Exposició, que ha comptat amb el suport econòmic de l'Institut per al Desenvolupament i Promoció de l'Alt Pirineu i Aran i l'Institut d'Estudis Ilerdencs, i amb la col·laboració de l'ICGC i ENDESA.

A mitjan de 1916 les obres de construcció d'una presa a Talarn (Pallars Jussà, Lleida) van permetre extreure un fòssil que esdevingué la primera resta de dinosaure trobada a Catalunya. La mostra explica la història d'aquest fòssil que va suposar el tret de sortida de noves troballes a la presa de Talarn i a d'altres punts dels Pirineus, i també va ser el punt de partida de la investigació en aquest camp.

L'Exposició posa en relleu l'excel·lent registre català en fòssils de dinosaures i recorre les principals fites científiques en aquests 100 anys.

L'exhibició combina imatges històriques de rèpliques d'ossos i eines que utilitzen els paleontòlegs actualment.

Per a més informació sobre la itinerància:

<http://www.projectegeoparc-trempmontsec.com/difusio/trip-tic-exposicio-de-gran-format-on-les-pedres-parlen/>

Geologia
i paleontologia

Seu

Exposició itinerant

Centre d'Interpretació dels Sòls dels Pirineus

Centre de Suport Territorial Pirineus (ICGC),
Tremp

Permanent a partir del 15 de desembre de 2016

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.



Edafologia

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

C4. Sessió núm. 22

21 de setembre de 2016

Consell Rector. Sessió núm. 10

14 de desembre de 2016

No obertes al públic.