

Agenda ICGC gener-abril 2017



Agenda ICGC gener-abril 2017

JORNADES

Dilluns, 16 de gener

Jornada de paleontologia i inauguració de l'exposició "Dinosaures de Catalunya, un segle de descobertes"
CST Pirineus (ICGC), Tremp

Dimarts, 24 de gener

Serveis i productes de l'ICGC per a l'empresa agrària
Sala d'Actes de l'ICGC

Dimarts, 24 de gener

Presentació de la publicació digital revisada v.2016 del Mapa d'àrees hidrogeològiques de Catalunya 1:250 000
Agència Catalana de l'Aigua

Dimecres, 26 de gener

Jornada d'usuaris de l'SPGIC
Sala d'Actes de l'ICGC

Divendres, 27 de gener

Monitorització del terreny com a eina de gestió del risc i presentació del projecte europeu Wi-GIM
Sala d'Actes de l'ICGC

Divendres, 3 de febrer

8es Olimpíades de Geologia de Catalunya
Localitzacions diverses

Dijous, 16 de febrer

Presentació del llibre "Mapes i control del territori a Barcelona: Vuit estudis"
Arxiu Històric de la Ciutat de Barcelona

Dimarts, 7 de març

Instamaps: Fes el teu mapa. Serveis de l'ICGC basats en informació geogràfica
Universitat de Girona

Dilluns, 13 de març

II Jornada d'Innovació
Escola d'Administració Pública de Catalunya

Dilluns, 15 de març

Instamaps: recursos, trucs i consells
Sala d'Actes de l'ICGC

Diumenge, 19 de març

Serveis de posicionament de la xarxa CatNet per a l'agricultura de precisió
Fira de Mollerussa

Dijous-divendres, 30-31 de març

EuroSDR Workshop: Identifying the economic value of 3D geoinformation
Sala d'Actes de l'ICGC

Dimarts, 25 d'abril

FME World Tour 2017
Sala d'Actes de l'ICGC

CURSOS

Dissabte, 18 de març

La geologia en l'entorn proper com a eina d'aprenentatge i emprendre
CRP del Pallars Jussà, Tremp

Obert tot l'any

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

CONGRESSOS I FIRES

Dissabte-diumenge, 25-26 de març

Saló de l'Esport i del Turisme Actiu i de Muntanya
Fira de Lleida

EXPOSICIONS

18 octubre 2016 - 9 gener 2017

CARITAT. Un llibre almoïna (en els inicis de la sismologia moderna). Poesia solidària de Jacint Verdaguer
CST Pirineus (ICGC), Tremp

15 desembre 2016 - 31 desembre 2017

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

16 gener 2017 - 14 març 2017

Dinosaures de Catalunya: un segle de descobertes
CST Pirineus (ICGC), Tremp

HOSTATJAMENT D'ACTES

Lliurament diplomes de programes formatius del curs 2015-2016 de la Fundació ICIL

19 de gener

Curs FME i INSPIRE

24 d'abril



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 - 29 desembre 2016
v2 - 19 gener 2017
v3 - 15 febrer 2017
v4 - 13 març 2017



Gener 2017

DI	Dm	Dc	Dj	Dv	Ds	Dg
						1
2	3	4	5	6	7	8
CARITAT. Un llibre almoïna (en els inicis de la sismologia moderna). Poesia solidària de Jacint Verdaguer						
9	10	11	12	13	14	15
16	17	18	19	20	21	22
Jornada de paleontologia i inauguració de l'exposició "Dinosaures de Catalunya, un segle de descobertes"			Lliurament diplomes de programes formatius del curs 2015-2016 de la Fundació ICIL			
23	24	25	26	27	28	29
	Presentació de la publicació digital revisada v.2016 del Mapa d'àrees hidrogeològiques de Catalunya 1:250 000		Jornada d'usuaris de l'SPGIC	Monitorització del terreny com a eina de gestió del risc i presentació del projecte europeu Wi-GIM		
	Serveis i productes de l'ICGC per a l'empresa agrària					
30	31					

Febrer 2017

DI	Dm	Dc	Dj	Dv	Ds	Dg
		1	2	3	4	5
				8es Olimpíades de Geologia de Catalunya		
6	7	8	9	10	11	12
13	14	15	16	17	18	19
			Presentació del llibre "Mapes i control del territori a Barcelona: Vuit estudis"			
20	21	22	23	24	25	26
27	28					

Març 2017

DI	Dm	Dc	Dj	Dv	Ds	Dg
		1	2	3	4	5
6	7	8	9	10	11	12
	Instamaps: Fes el teu mapa. Serveis de l'ICGC basats en informació geogràfica					
13	14	15	16	17	18	19
II Jornada d'Innovació		Instamaps: recursos, trucs i consells			La geologia en l'entorn proper com a eina d'aprenentatge i emprendre	Serveis de posicionament de la xarxa CatNet per a l'agricultura de precisió
20	21	22	23	24	25	26
					Saló de l'Esport i del Turisme Actiu i de Muntanya	
27	28	29	30	31		
			EuroSDR Workshop: Identifying the economic value of 3D geoinformation			

Abril 2017

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
Curs FME i INSPIRE	FME World Tour 2017					

- 18 octubre 2016 - 9 gener 2017 - CARITAT. Un llibre almoïna (en els inicis de la sismologia moderna). Poesia solidària de Jacint Verdaguer.
 - 15 desembre 2016 - 31 desembre 2017 - Centre d'Interpretació dels Sòls dels Pirineus.
 - 16 gener 2017 - 14 març 2017 - Dinosaures de Catalunya: un segle de descobertes.
 - **Obert tot l'any - Entorn d'Aprenentatge de Tremp.**

Jornada de paleontologia i inauguració de l'exposició "Dinosaures de Catalunya, un segle de descobertes"

Centre de Suport Territorial Pirineus (ICGC), Tremp

Dilluns, 16 de gener de 2017

18.00-19.30 hores

La Jornada presentarà l'abundància i la preservació de restes dels darrers dinosaures a la Conca de Tremp i donarà a conèixer altres estudis paleontològics que s'han dut a terme a la zona, concretament dues tesis doctorals centrades en altres organismes fòssils.

També es presentarà l'exposició itinerant creada per l'Associació Geoparc Conca de Tremp-Montsec, l'Institut Català de Paleontologia Miquel Crusafont (ICP) i el Museu de la Conca Dellà, amb motiu del centenari de la primera troballa de restes de dinosaures a Catalunya. L'exposició posa en relleu el registre de fòssil de dinosaures a Catalunya i recorre les principals fites científiques d'aquests cent anys.

Programa

- 18.00-18.10 Benvinguda i presentació de la Jornada. G. Riva (ICGC); À. Galobart (ICP i director del Museu de la Conca Dellà i Dinosfera)
- 18.10-18.35 Foraminífers: El que els ulls no veuen R. Robles (documentalista del Museu de Ciències Naturals de Barcelona (MCNB))
- 18.35-19.00 Uns mol·luscs bivalves molt particulars a les roques del Cretaci del Pirineu: els rudistes. L. Troya (documentalista del MCNB)
- 19.00-19.30 Presentació i visita guiada a l'Exposició. A. Garcia (ICP)



Geologia i paleontologia

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

Serveis i productes de l'ICGC per a l'empresa agrària

Sala d'Actes de l'ICGC

Dimarts, 24 de gener de 2017

10.00-12.30 hores

L'ICGC i el Departament d'Agricultura, Ramaderia, Pesca i Alimentació (DARP) organitzen aquesta sessió informativa amb l'objectiu de donar a conèixer els serveis i els productes que l'ICGC ofereix a les empreses agràries de Catalunya.

L'Institut té un ampli catàleg de productes i serveis amb una alta potencialitat per ser utilitzats per les empreses que ofereixen serveis al sector agrari. El coneixement d'aquests productes i serveis ha de permetre aquestes empreses obrir noves oportunitats de negoci basades amb una informació pública i a l'abast de totes elles.

Programa

- 10.00 Presentació de la Jornada: J. Sió, subdirector general de Transferència i Innovació Agroalimentària, DARP; J. Talaya, subdirector general de Geodèsia i Cartografia, ICGC.
- 10.15 Agricultura i observació de la Terra: amb els ulls de l'ICGC. J. Corbera, cap de l'Àrea de CS PCOT, ICGC.
- 10.45 Serveis de posicionament d'alta precisió. J. Grau, cap de la Unitat de Geodèsia, ICGC.
- 11.15 Informació dels mapes de sòls 1:25 000 de l'ICGC per a la gestió agronòmica i del medi ambient. E. Ascaso, cap de la Unitat de Recursos Geològics, ICGC.
- 11.45 Plataforma per a la visualització de geoinformació (Instamaps). M. Torres, Àrea de Geotecnologies, ICGC.
- 12.15 Cloenda de la Jornada

Per a més informació:

Agroalimentària del DARP: sia.daam@gencat.cat

Tel.: 933 046 729



CS PCOT

Seu

Institut Cartogràfic i Geològic de Catalunya
Parc de Montjuïc
08038 Barcelona

Inscripció

Per assistir a l'activitat és obligatori inscriure's a través del servei de Preinscripcions a jornades del PATT del portal RuralCat:

www.ruralcat.net/preinscripcionspatt

Presentació de la publicació digital revisada v.2016 del Mapa d'àrees hidrogeològiques de Catalunya 1:250 000

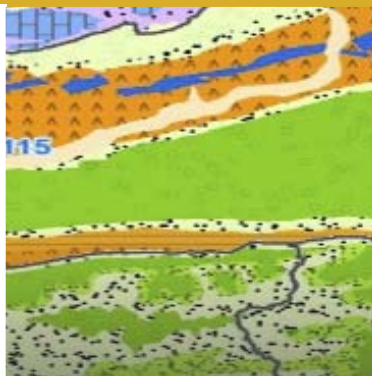
Agència Catalana de l'Aigua (ACA)
Dimarts, 24 de gener de 2017
10.00-11.30 hores

Aquest mapa és un document de representació i divulgació de les característiques hidrogeològiques del territori i del subsòl. Constitueix una síntesi de les macrounitats hidrogeològiques en què es pot dividir el territori, anomenades àrees hidrogeològiques, i inclou la classificació de les formacions geològiques del Mapa geològic de Catalunya 1:250 000 en formacions hidrogeològiques, tenint en compte les seves característiques litològiques.

La seva 1a edició es publicà el 1992 des del Servei Geològic de Catalunya i l'Institut Cartogràfic de Catalunya. 24 anys més tard, el mapa pretén continuar essent un referent que faciliti la síntesi i l'exposició del context hidrogeològic d'una zona, en estudis regionals i estudis de viabilitat i planificació.

Programa

- 10.00-10.15 Recepció
- 10.15-10.30 Benvinguda i obertura de l'acte
J. Agustí, director de l'ACA; J. Miranda, director general de l'ICGC
- 10.30-11.00 El Mapa d'àrees hidrogeològiques de Catalunya 1:250 000 (SGC, ICC, 1992). Una eina bàsica de gestió hidrogeològica del país des de l'any 1992.
J. Fraile, cap de la Unitat d'Aigües Subterrànies (ACA)
- 11.00-11.30 Projecte d'actualització digital del Mapa d'àrees hidrogeològiques de Catalunya 1:250 000 (v.2016). Revisió del producte i canals de consulta i distribució.
G. Arnó, responsable d'Hidrogeologia i Geotèrmia (ICGC)



Hidrogeologia

Seu

Agència Catalana de l'Aigua
 Carrer de Provença, 204-208
 Barcelona

Inscripció

Cal enviar un correu electrònic amb el nom i el cognom de les persones que volen assistir-hi i l'organisme al qual pertanyen:

comunicacio.aca@gencat.cat

Jornada d'usuaris de l'SPGIC

Sala d'Actes de l'ICGC
Dijous, 26 de gener de 2017
9.30-12.00 hores

El darrer any 2016 s'ha renovat tota la infraestructura de la xarxa CatNet i s'ha implementat un nou programari de procés.

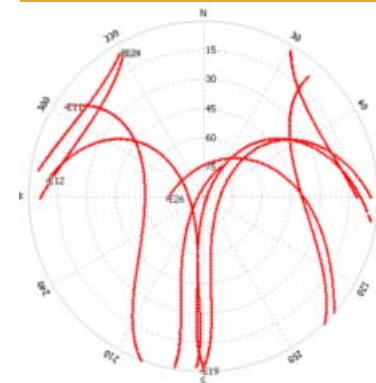
A partir d'ara, els serveis de posicionament diferencial en temps real ja ofereixen correccions per a la constel·lació GPS i la GLONASS, i els de postprocés també per a la constel·lació Galileo.

D'altra banda, la Xarxa Utilitària de Catalunya arriba al final del seu desplegament el 2017 i, per tant, caldrà abordar el seu manteniment, per tal de garantir l'accessibilitat i l'ús que se'n requereixi.

En la Jornada es descriurà la situació actual de les infraestructures, els serveis i les tendències futures amb què l'ICGC espera continuar treballant.

Programa

- 09.30-10.00 Lliurament d'acreditacions als assistents
- 10.00-10.10 Benvinguda i presentació de la Jornada. J. Grau, cap de la Unitat de Geodèsia, ICGC
- 10.10-10.40 Estat de la infraestructura GNSS de l'ICGC i els seus serveis en temps real. D. Gómez, Estacions GNSS i Enginyeria, Unitat de Geodèsia, ICGC
- 10.40-11.10 Webserver de les estacions de referència i webserver de processat GNSS de l'ICGC. A. M. Baron, Desenvolupament, Unitat de Geodèsia, ICGC
- 11.10-11.30 Xarxa Utilitària de Catalunya. Estat actual i previsió de futur. J. O. Boixareu, Estacions GNSS i Enginyeria, Unitat de Geodèsia, ICGC
- 11.30-12.00 Tom obert de paraula



Geodèsia

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

Monitorització del terreny com a eina de gestió del risc i presentació del projecte europeu Wi-GIM

Sala d'Actes de l'ICGC

Divendres, 27 de gener de 2017

9.30-14.00 hores

En aquesta Jornada es presenta l'estat de la gestió del risc de moviments del terreny a Catalunya i les tècniques actuals que s'estan implementant per al seu seguiment, entre les quals destaca el Wi-GIM (*Wireless sensor network for Ground Instability Monitoring*). Aquest és un sistema de mesura espacial de baix cost, desenvolupat en el marc del programa LIFE de la Unió Europea, i consisteix en una xarxa de sensors que determinen desplaçaments mitjançant la determinació de la variació de la distància entre ells, utilitzant senyal Wi-Fi i radar.

Programa

09.00-09.30 Lliurament d'acreditacions als assistents

09.30-09.40 Obertura de la Jornada i presentació. J. Palau (ICGC)

Primera sessió: La importància de la gestió del risc

09.40-10.05 Els riscos geològics a Catalunya: les esllavissades. J. M. Vilaplana (UB)

10.05-10.30 Resposta d'emergències per riscos naturals a Catalunya. Centre de Coordinació Operativa de Catalunya

10.30-10.55 Tècniques per a la detecció i seguiment de moviments del terreny. J. A. Gili (UPC)

10.55-11.20 Casos de monitorització a l'ICGC. M. Janeras (ICGC)

11.20-11.45 Pausa cafè

Segona sessió: El projecte Wi-GIM

11.45-12.10 Wi-GIM, el sistema. L. Mucchi (International Consortium for Advanced Design, ICAD)

12.10-12.35 L'esllavissada de Roncovetro. M. Pizziolo (Regione Emilia-Romagna)

12.35-13.00 Moviments de subsidència a Sallent. X. Rodríguez (ICGC)

13.00-13.20 Resultats i futur del sistema Wi-GIM. G. Gigli (UniFi)

13.20-14.00 Qüestions i cloenda. P. Buxó (ICGC)



Riscos geològics

Seu

Institut Cartogràfic i Geològic de Catalunya
Parc de Montjuïc
08038 Barcelona

Inscripció

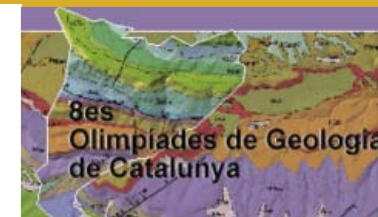
Atès l'aforament limitat de la Sala, és indispensable INSCRIURE'S el més aviat possible a la sessió mitjançant l'adreça:

www.icgc.cat/agenda

8es Olimpíades de Geologia de Catalunya

Localitzacions diverses

Divendres, 3 de febrer de 2017



Tot i que vivim sobre la Terra, el nostre planeta segueix sent un gran desconegut per a la majoria de la humanitat. La geologia és la ciència que ens ajuda a conèixer el nostre planeta, i com més bé l'entenguem millor el podrem preservar. Amb l'Olimpiada de Geologia es pretén animar i implicar els estudiants de batxillerat en el coneixement d'aquesta ciència, tot remarcant la seva importància en el món actual i promocionant el seu progrés i desenvolupament.

Les Olimpíades són obertes als estudiants que hagin cursat assignatures en les quals la geologia té un protagonisme especial. Podran participar-hi alumnes de batxillerat matriculats durant el curs 2016-2017 a qualsevol centre de Catalunya.

Geologia

Per a més informació:

www.icgc.cat/agenda

Presentació del llibre “Mapes i control del territori a Barcelona: Vuit estudis”

Arxiu Històric de la Ciutat de Barcelona
Dijous, 16 de febrer de 2017
19.00 hores

Presentació a càrrec de Vicenç Rosselló, catedràtic emèrit de geografia de la Universitat de València i estudiós destacat en el camp de la història de la cartografia.

El llibre, coordinat per Ramon Grau i Carme Montaner, aplega les vuit ponències presentades a les III Jornades d'història de la cartografia de Barcelona, organitzades per l'Arxiu Històric de la Ciutat de Barcelona i l'ICGC.



Cartoteca de Catalunya

Seu
Arxiu Històric de la Ciutat
de Barcelona
La Casa de l'Ardiaca,
Carrer de Santa Llúcia, 1
08002 Barcelona

Instamaps: Fes el teu mapa. Serveis de l'ICGC basats en informació geogràfica

Universitat de Girona
Dimarts, 7 de març de 2017
10.00-12.00 hores

Instamaps és una eina web gratuïta que permet fer mapes i posar-los a Internet fàcilment. L'usuari pot generar la seva pròpia informació geogràfica i consumir fonts externes de dades (dades obertes, dades al núvol, fonts oficials, etc.). Es tracta d'una eina basada en la informació geogràfica de l'ICGC que facilita el seu consum i la generació de valor afegit del propi usuari.

La xerrada va a càrrec de M. Torres, membre del grup Geostart de l'ICGC.



Geotecnologies

Seu
Universitat de Girona
Edifici P-I
Escola Politècnica Superior
Carrer de Maria Aurèlia
Capmany, 61
Campus de Montilivi
17003 Girona

Inscripció:
<http://eps.udg.edu/instamaps/>

II Jornada d'Innovació

Escola d'Administració Pública de Catalunya (EAPC)

Dilluns, 13 de març de 2017
12.00-14.30 hores

Els objectius de la Jornada són presentar projectes de valor que s'estan desenvolupant en l'actualitat; conèixer de la mà dels seus equips impulsors una selecció de pràctiques de la iNNOtECA; conèixer les valoracions i les vivències de les persones dels equips que han impulsat i/o gestionat la pràctica innovadora, i reconèixer el valor de la feina de les persones i els equips.

Conducció de l'acte a càrrec d'A. Puigdomènech, coordinadora tècnica de suport interdepartamental en recerca i innovació, i s'establirà diàleg obert amb el públic.

Programa

11.45 Acreditacions

12.00 Benvinguda i presentació, A. Colomines, director de l'EAPC.

Innovant la innovació, J. Graells, director general d'Atenció Ciutadana.

Presentació de les pràctiques seleccionades de la iNNOtECA:

a. Instamaps, S. Anguita, cap de l'Àrea de Geotecnologies de l'ICGC.

b. Videoconferència en l'àmbit de l'execució penal, N. Vilarubias, coordinadora de Planificació i Avaluació de la Direcció General de Serveis Penitenciaris.

c. Ofideute, S. Grau, directora operativa d'actuacions d'urgència en matèria d'habitatge.

d. Scientia, P. Roqué, cap de la Biblioteca de Ciències de la Salut de Catalunya.

e. Catàleg corporatiu de processos, M. Quintana, analista tècnica de Qualitat i Millora a la Direcció General de Modernització i Innovació de l'Administració i Jaume Ferrer, tècnic de gestió de la Direcció de Serveis del Departament de Salut.

Cloenda i lliurament del certificat als equips, a càrrec de M. Masó, secretària d'Administració i Funció Pública.

eapc Escola d'Administració Pública de Catalunya

Geotecnologies

Seu

Escola d'Administració Pública de Catalunya
Carrer de Girona, 20
08010 Barcelona

Inscripció:

Per mitjà d'ATRI o del circuit que tingui establert el departament o organisme al qual pertanyeu.

Instamaps: recursos, trucs i consells

Sala d'Actes de l'ICGC

Dimecres, 15 de març de 2017
18.30-20.30 hores

Jornada adreçada a usuaris d'Instamaps amb cert coneixement de l'eina.

L'objectiu de la Jornada és mostrar en directe possibilitats avançades de l'eina, explicar diferents trucs que faciliten el seu ús i compartir consells a l'hora de fer mapes de fàcil lectura i comprensió per als usuaris.

Programa

– Benvinguda

– Sessió pràctica: 5 recursos, 5 trucs, 5 consells

– Quo vadis Instamaps? Quins són els passos següents en l'evolució de l'eina

Ponents

– S. Anguita, cap de l'Àrea de Geotecnologies, ICGC.

– M. Torres, grup Geostart, Àrea de Geotecnologies, ICGC.



Geotecnologies

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

Serveis de posicionament de la xarxa CatNet per a l'agricultura de precisió

Fira de Mollerussa

Diumenge, 19 de març de 2017

11.00 hores

L'objectiu de la Jornada és presentar els serveis de posicionament en temps real RTK que ofereix l'ICGC i que poden ser d'aplicació a l'agricultura de precisió i al guiatge de maquinària.

La xarxa de l'ICGC ha estat modernitzada en el darrer any, i l'agricultura de precisió és un sector emergent que pot beneficiar-se del servei públic que ofereix l'ICGC.

Es presentarà la infraestructura, el procediment de gestió de la xarxa i, sobretot, els serveis i els potencials usos que se'n poden derivar, esperant la interacció amb els usuaris en la part final de la xerrada.

Programa

- 11.00 Serveis de posicionament de la xarxa CatNet per a l'agricultura de precisió, J. Grau, cap de la Unitat de Geodèsia (ICGC) i D. Gómez, responsable de la Xarxa CatNet (ICGC).
- 12.00 Precs i preguntes
- 12.15 Cloenda



Geodèsia

Seu

Fira de Mollerussa
Sala 2 dels Pavellons
Firals
Avda. del Canal s/n
Mollerussa

EuroSDR Workshop: Identifying the economic value of 3D geoinformation

Sala d'Actes de l'ICGC

Dijous-divendres, 30-31 de març de 2017

Des de desembre de 2015 fins al març de 2017, el Grup EuroSDR 3D Special Interest (en col·laboració amb l'empresa ConsultingWhere) ha dut a terme un projecte per identificar "el valor econòmic de les dades 3D per als organismes cartogràfics nacionals (AMNs)".

L'objectiu del taller és presentar i discutir els resultats amb els participants, i també els passos per al treball futur.



Bases

Per a més informació:

http://www.eurocdr.net/sites/default/files/images/inline/eurocdr_workshop_barcelona.pdf

Seu

Institut Cartogràfic
i Geològic de Catalunya
Parc de Montjuïc
08038 Barcelona

FME World Tour 2017

Sala d'Actes de l'ICGC

Dimarts, 25 d'abril de 2017

9.00-15.30 hores

Des de fa alguns anys, con Terra i Safe Software organitzen el FME World Tour per Espanya.

Aquest Tour consisteix en una sèrie d'esdeveniments anuals en els quals els usuaris i amics de FME es reuneixen per informar-se sobre els darrers desenvolupaments de la tecnologia FME, conèixer que fan altres usuaris i compartir coneixements.

Ja sigui per a persones que ja coneixen FME com per a usuaris nous, aquestes trobades són l'escenari ideal per a contactar amb altres usuaris de FME, saber quins usos s'estan donant a la tecnologia i mantenir-se al dia de les novetats del programa.

Programa

9.00-9.30	Acreditación
9.30-10.00	Bienvenida y presentación. F. Girón, con terra
10.00-10.30	Magia con datos (Introducción a FME). C. Cordero, con terra
10.30-11.00	Máquinas del tiempo y alquimia de atributos (Novedades de FME Desktop). F. Girón, con terra
11.00-11.30	Pausa para café
11.30-13.00	Demostración de pociones y encantamientos (Contribuciones de magos y brujas expertos en FME). Usuarios de FME
13.00-14.00	Catering
14.00-14.30	Hechizos para la distribución de datos (FME Server / FME Cloud). B. Quest, con terra
14.30-15.00	Magia Negra (Trucos y consejos). K. Bragg, Safe Software i F. Girón, con terra
15.00-15.30	Discusión y Cierre. C. Cordero, con terra i K. Bragg, Safe Software

Per a més informació:

<http://www.safe.com/worldtour/>



Bases

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

La geologia en l'entorn proper com a eina d'aprenentatge i emprendre

CRP del Pallars Jussà

Dissabte, 18 de març de 2017

9.30-18.00 hores

Organitzada pel Servei Educatiu Pallars i l'ICGC hi col·labora.

Jornada, de formació per a mestres d'Educació Infantil i Primària i professors de Secundària, que els ofereix una formació bàsica sobre geologia tenint com a àmbit d'estudi el voltant de l'escola o dels centres de secundària.

La riquesa geològica de la zona i l'impuls del projecte Geoparc Conca de Tremp-Montsec donen sentit a treballar la sensibilització i la valoració del patrimoni geològic a l'aula en els diferents nivells educatius.

La Jornada s'estructura en una primera sessió teòrica, seguidament es farà un itinerari geològic urbà per Tremp i s'acabarà amb una sortida per identificar els elements geològics al voltant de l'escola de Llavorsí.

Per a més informació:

<http://bit.ly/2mEjtr1>



Geologia

Seu
 CRP del Pallars Jussà
 Avda. Bisbe Iglésies 5, 1er
 Tremp

Inscripció
c5990104@xtec.cat

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-trem@xtec.cat

Saló de l'Esport i del Turisme Actiu i de Muntanya

Fira de Lleida - Pavelló 3
Dissabte-diumenge, 25-26 de març de 2017

Trobada plantejada per a ser el centre dels esports i del turisme de muntanya, i potenciar aquesta indústria.

El Saló aglutinarà tots els serveis i els subministraments per als sectors de la indústria turística i esportiva.

La participació de l'ICGC en aquest Saló se centra en un estand i amb una xerrada sobre les darreres tecnologies aplicades a les activitats de l'esport i del turisme de muntanya.



Cartografia

Seu
Fira de Lleida
Pavelló 3
Av. President Josep
Tarradellas, s/n
Lleida
fira@firadelleida.com

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.caritatverdguer.cat/>



Sismologia

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

Centre d'Interpretació dels Sòls dels Pirineus

Centre de Suport Territorial Pirineus (ICGC),
Tremp

15 de desembre de 2016 - 31 de desembre de 2017

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

Dinosaures de Catalunya: un segle de descobertes

Exposició itinerant

16 de gener de 2017 - 14 de març de 2017

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-tremp-montsec.com/difusio/triptic-exposicio-de-gran-format-on-les-pedres-parlen/>



Geologia
i paleontologia

Seu
Exposició itinerant

Lliurament diplomes de programes formatius del curs 2015-2016 de la Fundació ICIL

Sala d'Actes de l'ICGC

19 de gener de 2017

Curs FME i INSPIRE

Sala d'Actes de l'ICGC

24 d'abril de 2017