

## PLA DE TREBALL PER AL CURS 2018-2019

### 1. Trobada Equip ICE i activitats

A les **6 de la tarda**, a la **Sala de Juntes 3r pis**, edifici **Rectorat de la UdL** (Rambla d'Aragó) es realitza la primera trobada de l'Equip ICE..

Després de la sessió inicial de l'Equip ICE en la qual debatrem sobre el contingut i la conveniència de les dates, es programaran les següents convocatòries i es realitzarà una primera sessió a l'aula d'informàtica d'actualització de recursos cartogràfics per a l'ensenyament.

Dies	Tema	Dirigeix
17 octubre, dimecres	Trobada Equip-ICE Geomèdia - Seminari Geolocal. Presentació i preparació seminari	Ignasi Aldomà / Dolors Pifarré
	Sessió d'actualització de recursos cartogràfics i elaboració fàcil de mapes, particularment sobre recursos cartogràfics en xarxa per a suport a la docència.	Josep R Mòdol / Montserrat Guerrero, geògrafs i tècnics del Servei científicotècnic de cartografia i SIG de la UdL

### 2. Activitat formativa: Eines per a l'ensenyament de la geografia

Després de fer l'any passat el cicle sobre *Passió per la muntanya*, enguany tornem al format habitual i plantejarem propostes de possibles xerrades. Les encaixarem en una **activitat formativa** que giraria a l'entorn del tema *Eines per a l'ensenyament de la geografia*.

De manera immediata es proposa una conferència per al dia 25 d'octubre dijous sobre el tema del sistema urbà espanyol, tot aprofitant que Eduardo Olazàbal acaba de presentar la seva tesi dirigida per la professora Carme Bellet sobre l'evolució dels darrers anys i es troba aquests dies entre nosaltres.

Es desenvoluparan les següents conferències ja confirmades per part de professors experts en les respectives matèries:

Dies	Tema	Dirigeix
17 octubre, dimecres	Sessió d'actualització de recursos cartogràfics i elaboració fàcil de mapes, particularment sobre recursos cartogràfics en xarxa per a suport a la docència	Josep R Mòdol / Montserrat Guerrero, geògrafs i tècnics del Servei científicotècnic de cartografia i SIG de la UdL
25 d'octubre dijous	El sistema urbà espanyol: el creixement dels darrers anys (tesi presentada recentment a la Universitat de Lleida)	Eduardo Olazàbal, doctor en geografia. Ha llegit recentment la seva tesi doctoral.
19 novembre dilluns	El paisatge com objecte i instrument d'ordenació del territori	Ignasi Aldomà, professor UdL / Josep Pintó, professor UdG
29 novembre	El risc d'incendis: avaluació,	Xavier Úbeda, professor de la

	prevenció i tractament	Universitat de Barcelona
19 desembre	Turisme i patrimoni: els recursos patrimonials i el seu aprofitament turístic.	Dani Paül, geògraf i professor UdL
14 gener	El risc d'inundacions: prevenció i tractament	J.Carles Balasch, hidrogeòleg professor Universitat de Lleida

Les conferències es realitzen a les 6 de la tarda, a la Sala de Juntes 3r pis, edifici Rectorat de la UdL (Rambla d'Aragó).

### 3. Proposta de sortides a realitzar amb els alumnes dels instituts interessats

Excursions proposades	Descripció	Durada	Dates
Lleida	La formació de la ciutat (Seu Vella i novetats centre històric)	Curta	Pendent propostes
Muntanyes de Prades	Presentació de l'entorn natural de Prades i reconeixement de roques (Poblet, Prades, Ulldemolins)	Curta	28 novembre o 5 desembre
La Vall del Corb	Radars de la Panadella, Parc Eòlic, Balneari de Vallfogona, Guimerà. Visita amb pràctica meteorològica a l'estació i radar. Visites al Balneari i recorregut per Guimerà.	Curta	15 o 17 de gener
Guissona	Visita instal·lacions cooperativa i jaciment de la ciutat romana (possible dinar a Àrea Guissona gentilesa de l'empresa)	Llarga	Gener
Àger	Observatori Astronòmic del Montsec i visita de la població (l'entrada a l'Observatori té un cost de 7 euros per alumne)	Curta	A confirmar

Curta: dinar a casa o el cole. Llarga: es mira d'aprofitar en qualsevol cas el matí, fins a les 3 de la tarda. Només la visita a Guissona comporta un dinar fora pagat, en aquest cas, per la CAG. Per poder realitzar bé tot l'itinerari cal la màxima puntualitat en la sortida dels instituts.

### 4. Xerrades als Instituts

Com cada any es planteja una primera llista de propostes que acabarem de discutir i si s'escau modificar. D'entre les definitives destacarem quines us interessin per ordre d'importància (**assenyaleu amb 1, 2, 3**). Tot seguit les encaixarem amb les disponibilitats dels professors.

Recordar que un cop triat el tema, els professors de la Universitat es posen en contacte amb els d'institut per escollir dates. El període inicialment suggerit per les xerrades: entre Nadal i febrer.

1	Que és això del desenvolupament sostenible?		
2	Recursos hídrics i el seu aprofitament a Catalunya		
3	Eines de treball en geografia física		
4	Canvis i permanències en el món rural		
5	Localització industrial i desenvolupament local		
6	Els espais turístics i d'oci		
7	L'organització territorial de l'Estat/Catalunya (Constitució i Estatuts)		
8	Evolució de la xarxa de transports a Europa		

9	Com funciona la UE		
10	La fragmentació social de la ciutat		
11	Dinàmiques de globalització i ciutat dual		
12	Xarxa mundial de ciutats i processos d'urbanització		
13	La xarxa urbana catalana o espanyola		
14	La ciutat del futur. El futur de les ciutats		
15	L'evolució de la forma urbana. De la revolució industrial a l'era de la globalització		
16	Dinàmiques de la globalització i ciutat dual.		
17	Processos migratoris recents. Realitat, conseqüències i futur		
18	Tecnologia de la informació geogràfica i sistemes de posicionament geogràfic (GPS)		
19	El segle de la llum. Implantació de les centrals hidroelèctriques pirinenques		
20	Aspectes físics de la geografia d'Espanya (a triar)		
21	Introducció als riscos naturals (protecció civil)		
22	Alteracions climàtiques i conseqüències del canvi climàtic		

## 5. Tutorització treballs de recerca .

Com cada any renovem l'oferta de tutorització compartida de treballs de recerca .