

PROTOCOL DE BONES PRÀCTIQUES DE CAMP

PER A LA SEGURETAT DE LES PERSONES I LA CONSERVACIÓ DEL PATRIMONI GEOLÒGIC

Escoles, universitats i empreses relacionades amb les Ciències de la Terra, ens visiteu des de fa 100 anys i ens agrada que torneu per tal de mantenir viva la recerca. Des del 2018 som Geoparc Mundial de la UNESCO i promovem la seguretat i el respecte als llocs d'interès geològic, mirant de minimitzar-hi els impactes i de garantir que continuïn despertant un interès científic, educatiu i/o turístic. Per això, us demanem de seguir les següents normes i recomanacions.

1. CANAL DE COMUNICACIÓ

Us convidem a omplir la [fitxa de visita](#) per a garantir una via de comunicació directa amb el Geoparc. La [Política de Privacitat del Geoparc](#) protegeix la informació facilitada.

2. BONES PRÀCTIQUES

- Seguiu les indicacions que disposi l'espai visitat. Quan aquesta indicació comporti algun tipus de risc, caldrà prendre les mesures adients.
- Manteniu-vos pels camins traçats. Eviteu superar tanques i deteriorar-les recolzant-vos sobre elles. Eviteu també dreceres de camp a través o pujar pels afloraments.
- Manteniu els espais visitats lliures de deixalles. Els residus abandonats al camp hi poden persistir molts anys!
- No realitzeu pintades o marques amb pintura o productes similars als afloraments, senyals, ni elements urbans.
- Durant la vostra estada en zones habitades respecteu les condicions de soroll/silenci i neteja.
- Tingueu en compte la [legislació vigent](#) sobre protecció del medi natural.

3. RECOLLIDA DE MOSTRES

- En general, **no es pot fer ús del martell** en els llocs d'interès geològic del Geoparc Orígens.
- **Us recomanem portar mostres d'anys anteriors o l'ús de rèpliques** per evitar el mostreig repetitiu que pot arribar a exhaurir l'aflorament.
- En el cas de que per l'interès científic o didàctic s'hagin de prendre mostres, us demanem que ompliu la [fitxa de recollida de mostres](#) i procureu minimitzar l'impacte sobre els afloraments.
- Les mostres preses mitjançant perforació, s'han de fer en llocs de poca visibilitat i en els punts de menor valor didàctic, evitant en tot cas la concentració de forats a una mateixa zona.
- Respecte al marcatge d'afloraments per presa de mostres. Utilitzeu tècniques no invasives que n'evitin la seva degradació com ara recollint fotogràficament el punt de mostreig.



Tingueu en compte que la **Llei 9/93** de Patrimoni Cultural inclou la **prohibició "legal" de prospecció i presa de mostres paleontològiques**.

PROTECCIÓ I SEGURETAT DE LES PERSONES

4. PREPARACIÓ DE L'ACTIVITAT

El Geoparc no es fa responsable en cas d'accident. Per això, es demana disposar d'una **assegurança** que cobreixi possibles incidències que afectin als participants i a tercers. A grups vinguts de l'estranger, es recomana disposar d'una assegurança mèdica amb cobertura en centres hospitalaris en la zona del Geoparc.

- Abans de realitzar una sortida de camp és important conèixer les condicions i dificultats de la ruta a seguir, tenint en compte els consells generals de seguretat. Emporteu-vos aigua o begudes de refresc per hidratar-vos correctament.
- Abans de realitzar una sortida de camp consulteu les **condicions meteorològiques** previstes, prestant especial atenció als possibles avisos per inundacions, neu, allaus, vent..., modificant o suspent l'activitat quan sigui necessari. Els possibles riscos meteorològics es poden consultar a [Meteocat](#), [Aemet](#), [Meteoalarm](#), el risc d'incendis a [Pla Alfa Incendis](#), el risc d'inundació a [Protecció Civil](#) i el risc d'allaus a [Neucat](#).
- Eviteu anar al camp a l'època estival a les hores de màxima insolació (12 h a 17 h).
- Es recomana designar un responsable per a la gestió de la seguretat del treball de camp que hauria de:
 - Informar als participants de les seves responsabilitats
 - Notificar el material a utilitzar i les instruccions a seguir durant el treball al camp per a que l'activitat sigui segura.
 - Designar un supervisor per grup en el cas de treball en equips reduïts.
 - Aturar l'activitat en el cas que es doni una situació de risc.
 - Tenir a mà els contactes necessaris per poder solucionar situacions d'emergència.
 - Comunicar incidències i enviar els suggeriments de millora, un cop finalitzada l'activitat a xmir@geoparcorigens.cat

5. MOVIMENT DE PERSONES

- Com a vianants cal que circuleu per l'esquerra de la via sempre que sigui possible, de forma prudent, sense entorpir la circulació i el més pròxim possible al límit exterior. En grups, camineu "en fila índia", si pot ser amb dos responsables situats als extrems, especialment en casos de poca visibilitat o de gran densitat de circulació de vehicles.
- És obligatori la utilització de l'armilla reflectant quan s'està en una carretera. Es recomana dur-la mentre s'estigui al camp, doncs millora la visibilitat en cas de pèrdua o accident d'algun dels participants en l'activitat.
- Un cop a la zona de treball de camp, cal que utilitzeu els mitjans de protecció que estiguin previstos, per exemple el casc i un calçat adequat, en zones amb perill de caiguda de blocs o objectes.
- En afloraments propers a carreteres eviteu provocar la caiguda de pedres a la via pública i en tot cas retireu-les amb seguretat quan aquestes hagin caigut.
- Eviteu entrar o apropar-vos a infraestructures abandonades o boques de mina, doncs presenten seriosos riscos. **L'accés a l'interior de les mines està prohibit** a menys que es disposi d'un permís específic.

6. CIRCULACIÓ EN VEHICLES PEL MEDI NATURAL

- Utilitzeu les zones d'aparcament habilitades, aparqueu en zones que no obstaculitzin la circulació i en direcció de sortida. Recordeu que està prohibit estacionar a les vores de les carreteres. No aparqueu en zones senyalitzades per perillositat de desprendiments.
- Està prohibit circular camp a través, per corriols i tallafocs. Com a norma, només es pot circular per pistes asfaltades i camins de 4 metres d'amplada o més.
- Quan es circuli en grup per espais protegits no es pot superar un màxim de 4 vehicles; a la resta d'espais, no es pot superar un màxim de 15 vehicles. La velocitat màxima de circulació en pistes forestals és de 30 km/h.

7. RISC D'INCENDIS FORESTALS

El territori té molta massa forestal. El període de sequera a l'estiu sovint implica un elevat risc d'incendi. Aquest risc també es pot produir en períodes de sequera durant la resta de l'any.

- Eviteu fumar en zones forestals i assegureu-vos d'apagar bé les burilles. No llenceu burilles ni llumins al terra.
- Les escombraries i deixalles són una possible font d'incendi. Endueu-vos-les!
- Quan estacioneu el vehicle, comproveu que el sistema d'escapament no contacti amb la vegetació; l'elevada temperatura pot originar un incendi.
- Si detecteu fum o un possible incendi, aviseu als bombers i allunyeu-vos de la zona.
- Si un incendi us sorprèn a camp obert, allunyeu-vos en direcció oposada al vent i, si podeu, entreu en zona ja cremada. Tapeu-vos la cara amb un mocador moll per evitar el fum. No us refugieu en pous ni coves. Acosteu-vos a llacs o rius, si n'hi ha, i si cal, fiqueu-vos a dins. En cas d'anar en cotxe, atureu-vos en un lloc protegit, apagueu el motor, tanqueu portes i finestres i atureu la ventilació.

8. AIGUATS I INUNDACIONS

- En cas de pluges fortes, dirigiu-vos a punts elevats lluny dels marges de rius, barrancs, rambles o torrents. Allunyeu-vos de les rieres i de zones inundables, i no hi estacioneu el vehicle. No us quedeu sobre ponts, doncs es poden esfondrar.
- No travesseu cap riu, ni riera ni zona inundada. Encara que no ho sembli, els cotxes poden flotar amb poca alçada d'aigua i ser arrossegats amb facilitat.

9. ACTIVITAT AGRÍCOLA I RAMADERA. ACTIVITAT CINEGÈTICA

Alguns dels llocs d'interès geològic del Geoparc conviuen amb explotacions agràries i amb activitat ramadera. Tingueu en compte que el traspàs de finques privades d'accés restringit poden generar denúncies i sancions.

- Eviteu accedir a afloraments vorejant o travessant finques on es pugui causar molèsties als ramats.
- Respecteu els tancaments de finques, les senyalitzacions i prohibicions específiques de propietats privades.
- Informeu-vos als Ajuntaments si els llocs a visitar ens troben en zones on potencialment es facin caceres i seguiu els consells dels agents rurals, competents en aquesta matèria.

TELÈFONS D'EMERGÈNCIES

Generals

Emergències general	112
Emergències mèdiques (Tremp)	973 652 828
Hospital (Tremp)	973 652 255
Creu Roja	901 222 222
Polícia / Mossos d'esquadra	112
Polícia Local (Tremp)	973 658 800

Agents Rurals (Pallars Jussà)	973 65 47 16
Agents Rurals (Noguera)	973 44 36 03
Agents Rurals (Alt Urgell)	973 35 52 35
Agents Rurals (Pallars Sobirà)	973 62 08 04
Bombers (Tremp)	973 650 880
Protecció civil	112

Mediambientals

Agència de Residus de Catalunya (ARC)	93 567 33 00
Departament de Territori i Sostenibilitat	93 444 50 00

Agència Catalana de l'Aigua (ACA)	93 567 28 00
--	--------------

Agraïments

Aquest document ha estat possible gràcies a l'exhaustiu document de base elaborat pel Col·legi de Geòlegs de Catalunya - [COLGEOCAT](#)