

*Molinologia* 1998  
*Actes de les II Jornades de Molinologia*, Terrassa-La  
 Pobla de Cérvoles 1998.

MORÁN 2005  
 M. Morán, *Int. 146. Memòria de l'excavació arqueològica*.  
 Inèdit.

PEDRERO 2001  
 J Pedrero Alonso, *Los molinos de la Provincia de Zamora*.

SABATÉ 2003  
 F. Sabaté, *Història de Lleida, vol. 2. Alta edat mitjana*.  
 Pagès Editors, Lleida

# Intervencions arqueològiques i paleontològiques a Lleida durant l'any 2004

La *Revista d'Arqueologia de Ponent* presenta, continuant amb el que es ve realitzant des del seu exemplar de 1995, un breu resum de les intervencions arqueològiques i paleontològiques dutes a terme a la província de Lleida l'any 2004. Per poder realitzar-ho han estat requerides les dades als Serveis Territorials de Lleida del Departament de Cultura de la Generalitat de Catalunya, al Servei d'Arqueologia de l'Ajuntament de Lleida i al Servei d'Arqueologia de l'Institut d'Estudis Ilerdencs, els quals un any més ens les han aportat de manera amable i diligent.<sup>1</sup>

La nostra tasca s'ha limitat, doncs, a registrar les intervencions i classificar-les de manera similar a com s'ha anat fent any rere any amb la intenció de mantenir una certa uniformitat i coherència amb els anys anteriors. A partir de la informació recollida només s'ha fet una simple descripció quantitativa sobre els tipus d'intervencions, les comarques on van ser realitzades i els períodes afectats.

Som conscients que aquestes dades que es presenten només mostren indicadors quantitius, i potser discutibles en la seva representativitat, de la realitat de l'activitat arqueològica a les terres de Lleida. Les anàlisis de major profunditat i que puguin entrar en una descripció més qualitativa tant de les intervencions com dels seus resultats, depassen els objectius d'aquest text, que pretén ser merament informatiu.

## Les intervencions arqueològiques i paleontològiques de l'any 2004

L'any 2004 es dugueren a terme un total de 118 actuacions arqueològiques, segons es desprén de la *Memòria d'actuacions arqueològiques de l'any 2004* a l'àmbit dels Serveis Territorials de Lleida del Departament de Cultura de la Generalitat, i de les informacions aportades pel Servei d'Arqueologia de l'Ajuntament de Lleida i del Servei d'Arqueologia de l'Institut d'Estudis Ilerdencs.

Sobre el total de 118 actuacions un 61,02% poden ser considerades d'urgència: excavacions d'urgència i preventives (27,12% sobre el total d'actuacions),<sup>2</sup> les intervencions d'avaluació de risc (prospeccions i sondejos que representen el 20,34%) i les de con-

1. Cal agrair el gest als responsables dels respectius serveis: Josep Gallart, Anna Oliver i Joan Ramon González, i fer-lo extensiu als seus col·laboradors.

2. D'ara endavant s'entendrà que tots els percentatges són sobre el total de actuacions si no s'indica el contrari.

trol i seguiment d'obres (13,56%). Les intervencions programades, les que es realitzen en relació amb projectes de recerca arqueològica o paleontològica, han suposat un 37,29%: excavacions (19,49%) i prospeccions (17,80%). Altres tipus d'intervencions, com és del tot habitual, han tingut una freqüència menor: documentació (0,85%) i consolidacions, restauracions, neteja i condicionament (0,85%). (fig. 1).

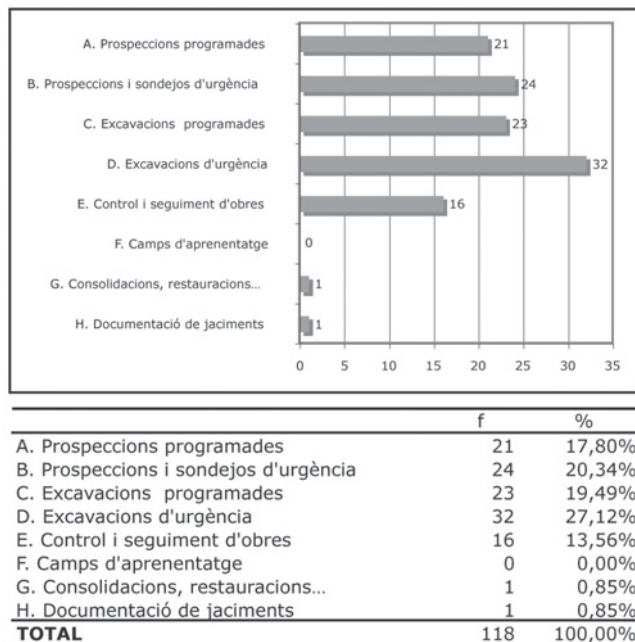
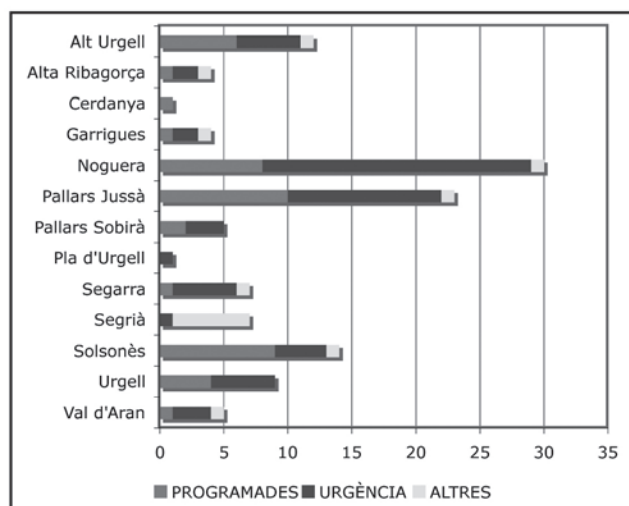


Fig. 1



	PROGRAMADES	URGÈNCIA	ALTRES	TOTAL
Alt Urgell	6	5	1	12
Alta Ribagorça	1	2	1	4
Cerdanya	1	0	0	1
Garrigues	1	2	1	4
Noguera	8	21	1	30
Pallars Jussà	10	12	1	23
Pallars Sobirà	2	3	0	5
Pla d'Urgell	0	1	0	1
Segarra	1	5	1	7
Segrià	0	1	6	7
Solsonès	9	4	1	14
Urgell	4	5	0	9
Val d'Aran	1	3	1	5
<b>TOTAL</b>	<b>44</b>	<b>64</b>	<b>14</b>	

Fig. 2

No hi ha diferències significatives entre l'any 2004 i l'anterior ni en la quantitat d'intervencions ni en els tipus. Només un lleuger augment de les prospeccions respecte les excavacions i una reducció de les intervencions de manteniment i documentació.

Pel que fa a la distribució espacial de les intervencions, la comarca amb major nombre d'actuacions ha estat la Noguera (25,42%), seguida pel Pallars

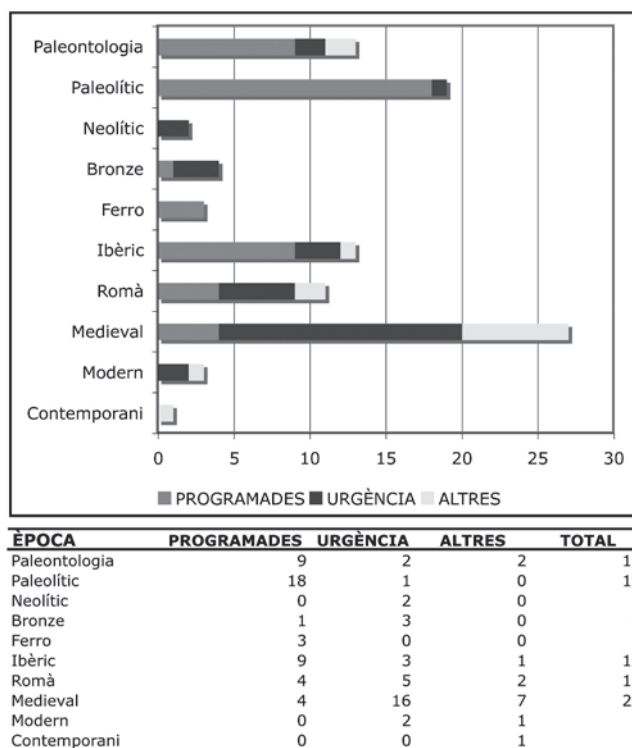


Fig. 3

Jussà (19,49%), el Solsonès (11,86%) i l'Alt Urgell (10,17%). Les comarques amb menys activitat han estat la Cerdanya (0,85%) i el Pla d'Urgell (0,85%), seguides per l'Alta Ribagorça (3,39%) i les Garrigues (3,39%) (fig. 2).

Respecte a la cronologia, les intervencions que afecten jaciments medievals, com és habitual, són les més freqüents (22,88%), seguides enguany de manera excepcional per les intervencions de període paleolític (16,10%), les paleontològiques (11,02%) i les de període ibèric (11,02%) (fig. 3).

## Llista d'intervencions de l'any 2004

### A. Prospeccions paleontològiques i arqueològiques programades

#### Paleontologia

1. DOLMEN DE CLARÀ (Castellar de la Ribera, Solsonès)

*Direcció:* Josep Oriol Font Cot

*Aval Científic:* Departament de Prehistòria, Història Antiga i Arqueologia UB

*Període:* paleontologia

2. VALL DEL RIU SALLENT (Coll de Nargó, Alt Urgell)  
*Direcció:* Josep Peralba Pellicer, Miquel Umbert Hugas, Joan Escuer Solé  
*Aval científic:* Institut de Paleontologia Miquel Crusafont  
*Període:* paleontologia  
*Subv. Servei d'Arqueologia:* 2.200,00 €
3. VALL DEL RIU SALLENT-FINQUES DE PINYES (Coll de Nargó, Alt Urgell)  
*Direcció:* Xavier Delclòs Martínez, Josep Peralba Pellicer  
*Aval científic:* Institut de Paleontologia Miquel Crusafont  
*Període:* paleontologia
4. COMARCA DEL PALLARS JUSSÀ (Tremp, Pallars Jussà)  
*Direcció:* Rodrigo Gaete Harzenetter  
*Aval científic:* Institut de Paleontologia M. Crusafont i Museu de la Conca Dellà  
*Període:* paleontologia
5. COMARCA DEL PALLARS JUSSÀ (Isona i Conca Dellà, Abella de la Conca i Tremp, Pallars Jussà)  
*Direcció:* Rodrigo Gaete Harzenetter  
*Aval científic:* Institut de Paleontologia M. Crusafont i Museu de la Conca Dellà  
*Període:* paleontologia  
*Subv. Servei d'Arqueologia:* 800,00 €
6. COSTA DE LA SERRA-1, ELS NÈRETS I BARRANC DE LA BOIGA (Isona i Conca Dellà i Tremp, Pallars Jussà)  
*Direcció:* Andrés Santos Cubedo  
*Aval científic:* Institut de Paleontologia M. Crusafont  
*Període:* paleontologia
7. ORCAU-2 (Isona i Conca Dellà, Pallars Jussà)  
*Direcció:* José Joaquín Moratalla García  
*Aval científic:* Institut de Paleontologia M. Crusafont i Museu de la Conca Dellà  
*Període:* paleontologia
12. SEPULCRE DE CAL TURURUT (Navès, Solsonès)  
*Direcció:* Josep Oriol Font Cot  
*Aval científic:* Departament de Prehistòria, Història Antiga i Arqueologia UB  
*Període:* paleolític
13. DOLMEN DEL CAP DEL BOSCH DEL GASCÓ (Montferrer i Castellbò, Alt Urgell)  
*Direcció:* Josep Oriol Font Cot  
*Aval científic:* Departament de Prehistòria, Història Antiga i Arqueologia UB  
*Període:* paleolític
14. CABANA DEL MORO DEL COLL DE JOU O DEL PLANTAT DE VILAMITJANA (Montferrer i Castellbó, Alt Urgell)  
*Direcció:* Josep Oriol Font Cot  
*Aval científic:* Departament de Prehistòria, Història Antiga i Arqueologia UB  
*Període:* paleolític
15. FOSSA DE LA BOIGA DEL GAVATXO (Montferrer i Castellbó, Alt Urgell)  
*Direcció:* Josep Oriol Font Cot  
*Aval científic:* Departament de Prehistòria, Història Antiga i Arqueologia UB  
*Període:* paleolític
16. CAMÍ PARÉS (Guimerà, Urgell)  
*Direcció:* Josep Oriol Font Cot  
*Aval científic:* Departament de Prehistòria, Història Antiga i Arqueologia UB  
*Període:* paleolític
17. DOLMEN DE CAN CABOT A VALLMANYA (Pinós, Solsonès)  
*Direcció:* Josep Oriol Font Cot  
*Aval científic:* Departament de Prehistòria, Història Antiga i Arqueologia UB  
*Període:* paleolític
18. DOLMEN DEL COLLET DE SU-CASA CREMADA (Pinós, Solsonès)  
*Direcció:* Josep Oriol Font Cot  
*Aval científic:* Departament de Prehistòria, Història Antiga i Arqueologia UB  
*Període:* paleolític

## Paleolític

8. BOSC DE VIRÓS-VALLFERRERA (Alins, Pallars Sobirà)  
*Direcció:* Jorge Jimenez Zamora, Ermengol Gassiot Ballbé, Joaquim Oltra Puigdomènech  
*Aval científic:* Universitat Autònoma de Barcelona  
*Període:* paleolític, neolític, bronze i ferro
9. Curs mitjà del riu Segre (Alós de Balaguer, Camarasa i Vilanova de Meià, Noguera)  
*Direcció:* M. Mercè Bergadà i Josep M.<sup>a</sup> Fullola  
*Aval científic:* Departament de Prehistòria, Història Antiga i Arqueologia UB  
*Període:* paleolític  
*Subv. Servei d'Arqueologia:* 600,00 €
10. DOLMEN DE LA PERA (Pinós, Solsonès)  
*Direcció:* Josep Oriol Font Cot  
*Aval científic:* Departament de Prehistòria, Història Antiga i Arqueologia UB  
*Període:* paleolític
11. EL TOSSAL (Puigverd d'Agramunt, Urgell)  
*Direcció:* Josep Oriol Font Cot  
*Aval científic:* Departament de Prehistòria, Història Antiga i Arqueologia UB  
*Període:* paleolític

## Ibèric

19. VALL DE LA VANSA-SERRA DEL CADÍ (La Vansa i Fòrnols i Josa i Tuixén, Alt Urgell)  
*Direcció:* Josep M. Palet Martínez  
*Aval científic:* Institut Català d'Arqueologia Clàssica  
*Període:* ibèric, romà i medieval

## Medieval

20. SANT MARTÍ DE LES TOMBETES (Sant Esteve de la Sarga, Pallars Jussà)  
*Direcció:* Núria Nolasco Azuaga i Olga Garcia Nieto  
*Aval científic:* Departament d'Història Medieval, Paleografia i Diplomàtica de UB  
*Període:* medieval  
*Subv. Servei d'Arqueologia:* 1.000,00 €
21. L'OBAGA GRAN (Sant Esteve de la Sarga, Pallars Jussà)  
*Direcció:* Marta Sancho Planas  
*Aval científic:* Departament d'Història Medieval, Paleografia i Diplomàtica de UB  
*Període:* medieval

## **B. Prospeccions i sondejos paleontològics i arqueològics d'urgència i preventius**

22. REG SUPORT DE L'OLIVERA (l'Albi, la Pobla de Cérvoles, Cervià de les Garrigues, el Vilosell i les Borges Blanques, Garrigues)  
*Direcció:* Juan Carlos Méndez Madrid  
*Promotors:* UTE Comsa & Arids Romà  
*Cost:* 700,00
23. CONNEXIONS C-12 AMB LA C-26 (PK 164+285 al PK 165+325), tram Balaguer (Balaguer, Noguera)  
*Direcció:* Marta Bru Virgili  
*Promotors:* Direcció General de Carreteres  
*Cost:* 1.389,68 €
24. CARRETERA C-13 (PK 138+265 al 138+765), a Alòs d'Isil (Alt Àneu, Pallars Sobirà)  
*Direcció:* Pèir Còts e Casanha  
*Promotors:* Gestió d'Infraestructures, SA  
*Cost:* 928,00 €
25. CARRETERA C-233 VARIANT DE VILANOVA DE BELLPUIG (Vilanova de Bellpuig, Pla Urgell)  
*Direcció:* Jèssica Llop Ramon  
*Promotors:* Eurogeotècnica  
*Cost:* 1.025,26 €
26. VIAL CONNEXIÓ ENTRE LP-2042, LP-2015 I CTRA. C-233, TRAM BELLPUIG (Bellpuig, Urgell)  
*Direcció:* Miquel Caballero Cruells  
*Promotors:* Ecafir, SL  
*Cost:* 2.496,32 €
27. CARRETERA C-28 (PK 25+150 al 27+930) de Betren a Garós (Vielha e Mijaran, Val d'Aran)  
*Direcció:* Pèir Còts e Casanha  
*Promotors:* Direcció General de Carreteres  
*Cost:* 2.000,00 €
28. CARRETERA C-28 (PK 25+150 al 27+930), travessera de Naut Aran (Naut Aran, Val d'Aran)  
*Direcció:* Pèir Còts e Casanha  
*Promotors:* Direcció General de Carreteres  
*Cost:* 2.000,00 €
29. VARIANT DE BELLCAIRE D'URGELL A LA CTRA. C-53 (Bellcaire d'Urgell i Bellmunt d'Urgell, Noguera)  
*Direcció:* Francesc Busquets Costa  
*Promotors:* Entorn, SL, Enginyeria i Serveis  
*Cost:* 900,00 €
30. CARRETERA C-55, VARIANT DE SANTA SUSANNA (PK 70+700 al 71+800), tram Riner (Riner, Solsonès)  
*Direcció:* Francesc Busquets Costa  
*Promotors:* Inam Enginyeria, SL  
*Cost:* 800,00
31. VARIANT D'ANGLESOLA A LA CARRETERA C-53 (Anglesola, Urgell)  
*Direcció:* Jèssica Llop Ramos  
*Promotors:* Eurogeotècnica
32. CARRETERA C-55, TRAM CLARIANA DE CARDENER (PK 66+550 al 73+ 135) (Clariana de Cardener, Solsonès)  
*Direcció:* Jordi Morera Camprubí  
*Promotors:* Departament de PTOP  
*Cost:* 3.000,00 €
33. MILLORA TRAÇAT CTRA.- L-303 (PK 9+000 al PK 20+120) tram (Els Plans de Sió, Ossó de Sió, Puigverd d'Agramunt i Agramunt, Segarra i Urgell)  
*Direcció:* M. Montserrat Castilla Viñas  
*Promotors:* direcció General de Carreteres  
*Cost:* 2.500,00 €
34. GASODUCTE SÚRIA-CARDONA-SOLSONA (Solsona, Olius, Clariana de Cardener, Pinós, Riner, Cardona, Sant Mateu de Bages i Súria, Solsonès i Bages)  
*Direcció:* Asunción Antoñanzas Subero, Pilar Iguácel de la Cruz
35. VARIANT D'OLIANA (Oliana i Peramola, Alt Urgell)  
*Direcció:* Marta Fàbregas Espadaler  
*Promotors:* Entorn, SL, Enginyeria i Serveis  
*Cost:* 1.200,00 €
36. CANAL ALGERRI-BALAGUER-BASSA DE REGULACIÓ A I C, TRAÇAT DE LA CANONADA D'IMPULSIÓ (Castelló de Farfanya, Noguera)  
*Direcció:* Mario Visa Gabernet  
*Promotors:* COPCISA  
*Cost:* 1.400,00 €
37. CANAL ALGERRI-BALAGUER-BASSA DE REGULACIÓ A, TRAÇAT DE LA CANONADA D'IMPULSIÓ (Castelló de Farfanya, Noguera)  
*Direcció:* Mario Visa Gabernet  
*Promotors:* COPCISA  
*Cost:* 750,00 €
38. CANAL ALGERRI-BALAGUER-BASSA DE REGULACIÓ C (Castelló de Farfanya, Noguera)  
*Direcció:* Mario Visa Gabernet  
*Promotors:* COPCISA  
*Cost:* 350,00 €
39. TRAÇAT LÍNIA 110 KV DES DE LA POBLA DE SEGUR A PONTS (La Pobla de Segur, Conca de Dalt, Abella de la Conca, Isona i Conca Dellà, Baronia de Rialb i Artesa de Segre, Pallars Jussà i Noguera)  
*Direcció:* Xavier Ros Visús i Esther Medina Guerrero  
*Promotors:* IM3 Ingenieros Emetres, SL  
*Cost:* 4.476,00 €
40. PISSARRES DE L'AUTUNIÀ DE BARO, TALÚS OEST CARRETERA N-260 A 0,2 (Soriguera, Pallars Sobirà)  
*Direcció:* Carles Martín Closas  
*Cost:* 2.003,38 €
41. BARRANC DEL PORTELL I BARRANC DEL FUSTERÓ (Àger, Noguera)  
*Direcció:* Xavier Delclòs Martínez  
*Cost:* 970,00 €
42. CONCA DE TREMP (Trem, Pallars Jussà)  
*Direcció:* Ferran Colombo  
*Promotors:* Facultat de Geologia de la UB
43. CONCA DE TREMP, LA CERDANYA I OGASSA-SURROCA (Trem, Pallars Jussà)  
*Direcció:* Carles Martí  
*Promotors:* Facultat de Geologia de la UB
44. BALAGUER I LA CONCA DE TREMP (Balaguer i Trem, Noguera i Pallars Jussà)  
*Direcció:* Dr. Josep Serra  
*Promotors:* Facultat de Geologia de la UB
45. ISONA I CONCA DELLÀ, CONCA DE TREMP I VALL D'ÀGER (Isona, Trem, Àger i Camarasa, Noguera i Pallars Jussà)  
*Direcció:* Rosa Domènech  
*Promotors:* Facultat de Geologia de la UB

## C. Excavacions arqueològiques i paleontològiques programades

46. CASTÈTH LEON (Es Bòrdes, Val d'Aran)  
*Direcció:* Elisa Ros Barbosa  
*Aval científic:* Museu dera Val d'Aran  
*Subv. servei:* 1.350,00 €

### Paleontologia

47. LES TORRES, A BASTURS (Isona i Conca Dellà, Pallars Jussà)  
*Direcció:* Rodrigo Gaete Harzenetter, Àngel Galobart Lorente, Gonzalo Rivas Casamajó  
*Aval científic:* Institut de Paleontologia Miquel Crusafont, Museu de la Conca Dellà  
*Període:* paleontologia  
*Cost:* 6.090,00 €

48. BASTURS POBLE, A BASTURS (Isona i Conca Dellà, Pallars Jussà)  
*Direcció:* Rodrigo Gaete Harzenetter, Àngel Galobart Lorente, Gonzalo Rivas Casamajó  
*Aval científic:* Institut de Paleontologia Miquel Crusafont, Museu de la Conca Dellà  
*Període:* paleontologia  
*Subv. Servei d'Arqueologia:* 1.950,00 €  
*Cost:* 13.550,00 €

49. LO BAS 1 (Isona i Conca Dellà, Pallars Jussà)  
*Direcció:* Rodrigo Gaete Harzenetter, Àngel Galobart Lorente, Gonzalo Rivas Casamajó  
*Aval científic:* Institut de Paleontologia Miquel Crusafont, Museu de la Conca Dellà  
*Període:* paleontologia  
*Cost:* 6.540,00 €

### Paleolític

50. PARC NACIONAL D'AIGÜESTORTES I ESTANY DE SANT MAURICI (Vall de Boí, Espot i Sort, Alta Ribagorça i Pallars Sobirà)  
*Direcció:* Ermengol Gassiot Ballbé, Jorge Jiménez Zamora, Adam Picón Mañosa  
*Aval científic:* Departament de Prehistòria de la UAB  
*Període:* paleolític, neolític, bronze i ferro

51. COVA GRAN (Les Avellanes i Santa Linya, Noguera)  
*Direcció:* Rafael Mora Torcal, Paloma González Marcen, Jorge Martínez Moreno  
*Aval científic:* Centre d'Estudis de Patrimoni Arqueològic de la Prehistòria UAB  
*Període:* paleolític  
*Subv. Servei d'Arqueologia:* 2.100,00 €

52. MONTLLIÓ (Prats i Sansor, Cerdanya)  
*Direcció:* Xavier Mangado Llach, Josep M. Fullola Pericot, Oriol Mercadal Fernández  
*Aval científic:* Departament de Prehistòria, Història Antiga i Arqueologia UB  
*Període:* paleolític  
*Subv. Servei d'Arqueologia:* 1.000,00 €  
*Cost:* 7.500,00 €

53. ROCA DELS BOUS (Camarasa, Noguera)  
*Direcció:* Rafael Mora Torcal, Jorge Martínez Moreno, Ignacio de la Torre Sainz

*Aval científic:* Centre d'Estudis de Patrimoni Arqueològic de la Prehistòria UAB

*Període:* paleolític

*Subv. Servei d'Arqueologia:* 2.600,00 €

54. BALMA GUILANYÀ (Navès, Solsonès)  
*Direcció:* Rafael Mora Torcal, Jezabel Pizarro Barberà

*Aval científic:* Centre d'Estudis de Patrimoni Arqueològic de la Prehistòria UAB

*Període:* paleolític

*Subv. Servei:* 2.500,00 €

55. COMA DEL POLL (Alòs de Balaguer, Noguera)

*Direcció:* M. Mercè Bergadà Zapata

*Aval científic:* Departament de Prehistòria, H.<sup>a</sup> Antiga i Arqueologia UB

*Període:* paleolític

*Cost:* 4.000,00 €

56. COVA DEL PARCO (Alòs de Balaguer, Noguera)

*Direcció:* Josep M. Fullola Pericot, Xavier Mangado Llach, Raül Bartrolí Isanta

*Aval científic:* Departament de Prehistòria, H.<sup>a</sup> Antiga i Arqueologia UB

*Període:* paleolític

*Subv. Servei d'Arqueologia:* 1.500,00 €

*Cost:* 9.400,00 €

### Neolític

57. CLOTS DEL SOLÀ (Castellar de la Ribera, Solsonès)

*Direcció:* Lúdia Fàbregas Solé

*Aval científic:* Museu Diocesà i Comarcal de Solsona

*Període:* neolític

*Cost:* 7.300,00 €

### Bronze

58. DOLMEN DE LA FONT DELS COMS, A BAIASCA (Llavorsí, Pallars Sobirà)

*Direcció:* Ermengol Gassiot Ballbé, Jorge Jiménez Zamora, Joaquim Oltra Puigdomènech

*Aval científic:* Departament d'Antropologia Social i Prehistòria-Divisió de Prehistòria UAB

*Període:* bronze

*Cost:* 6.960,00 €

### Ferro

59. ELS VILARS (Arbeca, Garrigues)

*Direcció:* Ares Vidal Aixalà

*Aval científic:* Universitat de Lleida

*Període:* ferro i ibèric

*Subv. Servei d'Arqueologia:* 3.200,00 €

*Cost:* 43.320,00 €

### Ibèric

60. SANT ESTEVE D'OLIUS (Olius, Solsonès)

*Direcció:* Ramon Cardona Colell

*Aval científic:* Museu Diocesà i Comarcal de Solsona

*Període:* ibèric

*Promotors:* Museu Diocesà i Comarcal de Solsona

- Subv. Servei d'Arqueologia: 2.500,00 €*  
*Cost: 13.673,03 €*
61. ELS ESTINCLELLS (Verdú, Urgell)  
*Direcció: Ramon Cardona Colell*  
*Aval científic: Museu Comarcal de l'Urgell*  
*Període: ibèric*  
*Promotors: Consell Comarcal de l'Urgell*  
*Cost: 54.034,96 €*
62. ELS ESTINCLELLS (Verdú, Urgell)  
*Direcció: Ramon Cardona Colell*  
*Aval científic: Museu Comarcal de l'Urgell*  
*Període: ibèric*  
*Promotors: Consell Comarcal de l'Urgell*  
*Subv. Servei d'Arqueologia: 2.850,00 €*  
*Cost: 24.731,21 €*
63. MONTERÓ 1 (Camarasa, Noguera)  
*Direcció: Jordi Principal Ponce*  
*Aval científic: Institut Català d'Arqueologia Clàssica*  
*Període: ibèric*  
*Subv. Servei d'Arqueologia: 1.250,00 €*  
*Cost: 4.681,50 €*
64. SERRA DE MANIA (Alòs de Balaguer, Cubells i Foradada, Noguera)  
*Direcció: Xavier Bermúdez López, Jordi Principal Ponce, Marta Monjo Gallego*  
*Aval científic: Museu de la Noguera*  
*Període: ibèric i medieval*
65. ANTONA (Artesa de Segre, Noguera)  
*Direcció: Josep Ros Mateu*  
*Aval Científic: Museu de la Noguera*  
*Període: ibèric, romà i medieval*
66. CAMP DELS MOROS DE LA CODINA (Pinell, Solsonès)  
*Direcció: Ramon Cardona Colell*  
*Aval científic: Museu Diocesà i Comarcal de Solsona*  
*Període: ibèric, romà i medieval*  
*Promotors: Museu Diocesà i Comarcal de Solsona*  
*Subv. Servei d'Arqueologia: 2.700,00 €*  
*Cost: 15.655,18 €*
67. MONTERÓ (Camarasa, Noguera)  
*Direcció: Josep M. Vila Carabasa*  
*Període: ibèric*  
*Promotors: Servei d'Arqueologia*  
*Cost: 817,58 €*

## Romà

68. IESSO (Guissona, Segarra)  
*Direcció: Joaquim Pera Isern*  
*Aval científic: Departament de Ciències de l'Antiguitat i de l'Edat Mitjana UAB*  
*Període: romà*

## Medieval

69. CASTELL DE LLORDÀ (Isona i Conca Dellà, Pallars Jussà)  
*Direcció: Josep Maria Vila Carabassa*  
*Aval científic: Museu de la Conca Dellà*  
*Període: medieval*  
*Subv. Servei d'Arqueologia: 2.400,00 €*

70. ELS ALTIMIRIS (Sant Esteve de la Sarga, Pallars Jussà)  
*Direcció: Marta Sancho Planas*  
*Aval científic: Depart. Història Medieval, Paleografia i Diplomàtica UB*  
*Període: medieval*

## D. Excavacions arqueològiques i paleontològiques d'urgència i preventives

71. PLA DEL SAS, BASSA DE REGULACIÓ C (Castelló de Farfanya, Noguera)  
*Direcció: Mario Visa Gabernet*  
*Promotors: Regs de Catalunya, SA*  
*Cost: 47.000,00 €*
72. AUVELLES, OBRES DE LA BASSA DE REGULACIÓ A (Castelló de Farfanya, Noguera)  
*Direcció: Francesc Giral Royo*  
*Promotors: Regs de Catalunya, SA*  
*Cost: 65.000,00 €*
73. CANTERA D'AUMIALLES (Castelló de Farfanya, Noguera)  
*Direcció: Francesc Giral Royo*

## Paleontologia

74. TOSSAL DE LA DOBA I ZONES AFECTADES PEL TRAÇAT LÍNIA ELÈCTRICA L/110 KV (Isona i Conca Dellà, Pallars Jussà)  
*Direcció: Xavier Ros Visús*  
*Període: paleontologia*  
*Cost: 1.938,00 €*

## Paleolític

75. TERRASSES DEL RIU FARFANYA (Castelló de Farfanya, Noguera)  
*Direcció: Mario Visa Gabernet*  
*Període: paleolític*  
*Promotors: UTE Canal Algerri-Balaguer*  
*Cost: 700,00 €*

## Bronze

76. NECRÒPOLIS DE LA VALL DE LA CLAMOR (Soses, Segrià)  
*Direcció: Anna Colet Marcé*  
*Aval científic: Universitat de Lleida*  
*Període: bronze*  
*Cost: 17.679,51 €*
77. ELS LLIRIANS DEL MAS (sector reg), millora traçat Ctra. C-13 (PK 7+260 al 7+370) tram Tremp-La Pobla de Segur (Salàs de Pallars, Pallars Jussà)  
*Direcció: Marc Piera Teixidó*  
*Període: bronze i ibèric*  
*Cost: 5.753,60 €*
78. MINFERRI (Juneda, Garrigues)  
*Direcció: Ares Vidal Aixalà*  
*Període: bronze*  
*Promotors: Universitat de Lleida*  
*Cost: 44.640,00 €*

79. SINDREU 1, MILLORA TRAÇAT CTRA. C-13 (PK 89+673 al 100+234) tram Tremp-La Pobla de Segur (La Pobla de Segur, Pallars Jussà)  
*Direcció:* José Antonio Cantos Rueda  
*Període:* bronze  
*Cost:* 39.788,00 €

## Ibèric

80. SINDREU DE SANT JOAN DE VINYAFRESVAL, MILLORA TRAÇAT CTRA. C-13 (PK 89+673 al 100+234) tram Tremp-La Pobla de Segur (La Pobla de Segur, Pallars Jussà)  
*Direcció:* Pèir Còts e Casanha  
*Període:* ibèric  
*Cost:* 9.718,02 €

## Romà

81. EL ROMERAL (Albesa, Noguera)  
*Direcció:* Víctor Revilla Calvo  
*Període:* romà  
*Promotors:* Ajuntament d'Albesa  
*Subv. Servei d'Arqueologia:* 1.000,00 €  
*Cost:* 8.065,50 €
82. CARRER CARRAL (Guissona, Segarra)  
*Direcció:* Jordi Morera Camprubí  
*Període:* romà  
*Subv. Servei d'Arqueologia:* 1.250,00 €  
*Cost:* 4.848,80 €
83. VIL·LA DEL PLA DE COVET (Isona i Conca Dellà, Pallars Jussà)  
*Direcció:* Esther Medina i Guerrero  
*Període:* romà  
*Cost:* 3.600,00 €
84. CAMIN REIAU-OBRES CTRA. N-230 DE TORTOSA A FRANÇA PER LA VAL D'ARAN (PK 176,6 al 179,7), tram Les Bordes-Bossòst (Bossòst, Val d'Aran)  
*Direcció:* Elisa Ros Barbosa  
*Període:* romà  
*Promotors:* Ministerio de Fomento  
*Cost:* 2.215,40 €
85. SANT PELEGRÍ NORD (PK 8+260), millora general ctra. LV-3113 (Biosca, Segarra)  
*Direcció:* Roser Arcos López  
*Període:* romà  
*Cost:* 12.017,60 €

## Medieval

86. CASTELL (Albesa, Noguera)  
*Direcció:* Gemma Amice Garcia, Manuel Cubero Argente  
*Període:* medieval  
*Promotors:* Ajuntament d'Albesa  
*Subv. Servei d'Arqueologia:* 1.500,00 €  
*Cost:* 18.003,00 €
87. CASTELL (Tèrmens, Noguera)  
*Direcció:* Javier Escuder Sánchez  
*Període:* medieval  
*Subv. Servei d'Arqueologia:* 3.650,00 €  
*Cost:* 60.609,30 €
88. CASTELL DE TARTAREU (Les Avellanes i Santa Linya, Noguera)  
*Direcció:* Marta Monjo Gallego

*Període:* medieval  
*Promotors:* Ajuntament de les Avellanes i Santa Linya  
*Subv. Servei d'Arqueologia:* 3.000,00 €  
*Cost:* 9.750,00 €

89. CASTELL (Ciutadilla, Urgell)  
*Direcció:* Sònia Pascual Garcia, Marta Ferrer Cuyàs  
*Període:* medieval  
*Promotors:* Consell Comarcal de l'Urgell  
*Cost:* 34.883,72
90. MONESTIR DE SANTA MARIA DE LES FRANQUESES (Balaguer, Noguera)  
*Direcció:* Marta Monjo Gallego  
*Període:* medieval  
*Cost:* 13.780,00 €
91. MONESTIR DE SANTA MARIA DE LES FRANQUESES (Balaguer, Noguera)  
*Direcció:* Òscar Escala Abad  
*Període:* medieval  
*Cost:* 24.165,12 €
92. ANTIC HOSPITAL-CONVENT DE SANTA MAGDALENA (Cervera, Segarra)  
*Direcció:* Anna Colet Marcé  
*Període:* medieval  
*Cost:* 6.445,06
93. ESSLÉSIA DE SANT MIQUEL (Camarasa, Noguera)  
*Direcció:* Mario Visa Gabernet  
*Període:* medieval  
*Promotors:* Ajuntament de Camarasa i Departament de Cultura  
*Cost:* 15.000,00 €
94. MONESTIR DE LAVAIX (El Pont de Suert, Alta Ribagorça)  
*Direcció:* Natàlia Salazar Ortiz  
*Període:* medieval  
*Promotors:* Ajuntament del Pont de Suert  
*Subv. Servei d'Arqueologia:* 1.000,00 €  
*Cost:* 3.089,00 €
95. SANTA MARIA DE TAÜLL (Vall de Boi, Alta Ribagorça)  
*Direcció:* Marc Piera Teixidó  
*Període:* medieval  
*Promotors:* Servei del Patrimoni Arquitectònic  
*Cost:* 4.640,00
96. ESSLÉSIA DE SANT QUIRC (Alins, Pallars Sobirà)  
*Direcció:* Eduard Padró Centellas  
*Període:* medieval  
*Cost:* 900,00 €
97. MOLÍ DEL CODINA (Tàrrega, Urgell)  
*Direcció:* Pèir Còts e Casanha  
*Període:* medieval  
*Cost:* 30.331,96 €
98. ESSLÉSIA DE SANT PERE DE SANTA FE (Les Oluges, Segarra)  
*Direcció:* Joan Ramon Renyer Flix  
*Període:* medieval  
*Promotors:* Institut Català del Sòl (Incasòl)  
*Cost:* 1.200,40
99. CAPBLONCS (camí de Sort), millora traçat Ctra. C-13 (PK 89+673 al 100+234) tram Tremp-La Pobla de Segur (Salàs de Pallars, Pallars Jussà)  
*Direcció:* José Antonio Cantos Rueda  
*Període:* medieval, modern i contemporani  
*Cost:* 9.419,20 €

100. CARRETERA DE BASSELLA, 7 (Solsona, Solsonès)  
*Direcció:* Pere Cascante Torrella  
*Període:* medieval i modern  
*Cost:* 1.487,00

### **E. Control i seguiment paleontològic i arqueològic d'obres**

101. CARRETERA C-13, TRAM TREMP-LA POBLA (PK 89+673 al 100+234) (Trempe, Salàs de Pallars, la Pobla de Segur, Pallars Jussà)  
*Direcció:* Marc Piera Teixidó  
*Promotors:* Departament de PTOPI  
*Cost:* 4.000,00 €
102. CARRER OBRADORS, 8,10, 12 (Lleida, Segrià)  
*Direcció:* Isabel Gil Gabernet  
*Promotors:* Ajuntament de Lleida  
*Cost:* 11.309,18 €
103. CARRER MAJOR, 56 (Lleida, Segrià)  
*Direcció:* Marta Moran Álvarez  
*Promotors:* Ajuntament de Lleida  
*Cost:* 11.309,18 €
104. APARCAMENT DE L'ESTACIÓ DE RENFE-EDIFICI VIALIA (Lleida, Segrià)  
*Direcció:* Marta Moran Álvarez  
*Promotors:* Ajuntament de Lleida  
*Cost:* 12.000,00 €
105. CARRETERA C-28 DE GARÓS A SALARDÚ (PK 28+560 al 32+608) (Naut Aran, Val d'Aran)  
*Direcció:* Pèir Còts e Casanha  
*Promotors:* Gestió d'Infraestructures Societat Anònima (GISA)  
*Cost:* 2.600,00 €
106. GASODUCTE ALPICAT-ALCARRÀS-LLEIDA (Alpicat, Alcarràs i Lleida, Segrià)  
*Direcció:* Òscar Escala Abad  
*Promotors:* Gas Natural

### **Paleontologia**

107. NOVA CARRETERA C-14 (Antiga 1313), PK 89+000 al 101+000, tram: Oliana, Peramola i Coll de Nargó (Oliana, Peramola i Coll de Nargó, Alt Urgell)  
*Direcció:* Josep Aurell Garrido  
*Període:* paleontologia  
*Promotors:* Direcció General de Carreteres  
*Cost:* 12.000,00 €
108. NOVA CARRETERA C-14 (Antiga 1313), PK 89+000 al 101+000, tram: Oliana, Peramola i Coll de Nargó (Oliana, Peramola i Coll de Nargó, Alt Urgell)  
*Direcció:* Elisabet Blaya Martí  
*Període:* paleontologia  
*Promotors:* Direcció General de Carreteres  
*Cost:* 12.000,00 €

### **Ibèric**

109. CARRER LA BASSA, S/N (Artesa de Lleida, Segrià)  
*Direcció:* Josep Ribes i Foguet  
*Període:* ibèric, romà i medieval  
*Cost:* 2.500,00 €

### **Romà**

110. AVINGUDA 11 DE SETEMBRE (Guissona, Segarra)  
*Direcció:* Òscar Trullàs Ledesma  
*Període:* romà, medieval, modern i contemporani  
*Promotors:* Endesa Distribución Electrica, SL  
*Cost:* 3.016,00 €

### **Medieval**

111. MONESTIR DE SANTA MARIA DE LES FRANQUESES (Balaguer, Noguera)  
*Direcció:* Òscar Escala Abad  
*Període:* medieval  
*Promotors:* Consell Comarcal de la Noguera  
*Cost:* 1.250,00
112. ENTORN DE L'ESGLÉSIA DE SANT JOAN DE BOÍ (Vall de Boí, Alta Ribagorça)  
*Direcció:* Marc Piera Teixidó  
*Període:* medieval  
*Promotors:* Servei del Patrimoni Arquitectònic
113. CAPELLA DE REQUESENS DE LA SEU VELLA (Lleida, Segrià)  
*Direcció:* Josep Ribes i Foguet  
*Període:* medieval  
*Promotors:* Departament de Cultura de la Generalitat de Catalunya  
*Cost:* 3.200,00 €
114. ENTORN CAMPANAR DE SANT MARTÍ DE BESCARAN (Les Valls de Valira, Alt Urgell)  
*Direcció:* Albert Villaró Boix  
*Període:* medieval  
*Promotors:* Entitat Municipal Descentralitzada de Bescaran  
*Cost:* 12.000,00 €
115. ESGLÉSIA DE SANT VICENÇ (Estamariu, Alt Urgell)  
*Direcció:* Albert Villaró Boix  
*Període:* medieval  
*Promotors:* Fundació Privada Sant Vicenç d'Estamariu  
*Cost:* 6.000,00 €
116. PORTAL DEL PONT I POU DE GLAÇ (Solsona, Solsonès)  
*Direcció:* Pere Cascante Torrella  
*Període:* medieval i modern  
*Promotors:* Ajuntament de Solsona

### **F. Consolidacions, restauracions, neteja, adequació i condicionament de jaciments i restes arqueològiques**

117. LA FORTALESA DELS VILARS (Arbeca, Garrigues)  
*Direcció:* Anna Colet Marcé  
*Aval científic:* Universitat de Lleida  
*Subv. Servei d'Arqueologia:* 31.000,00 €  
*Cost:* 31.000,00 €

### **G. Documentació de jaciments arqueològics**

118. RÈTOLS DE FÍGOLS (Fígols i Alinyà, Alt Urgell)  
*Direcció:* Miquel Àngel Fumanal

Ares Vidal

Becària FI de la Generalitat de Catalunya

Enric Tartera

Becari FPI del Ministerio de Ciencia y Tecnología  
 Unitat d'Arqueologia, Prehistòria i Història Antiga  
 Universitat de Lleida  
 Plaça Víctor Siurana 1  
 25003 Lleida