

- Ploux, S. (1991)
"Technologie, technicité, techniciens: méthode de détermination d'auteurs et comportements techniques individuels". *25 ans d'études technologiques en Préhistoire*: 201-214. Éditions APDCA, Juan-les-Pins.
- Polvêche, J. (1969)
"Origine des matériaux utilisés par les Acheuléens du Lazaret". Dins H. de Lumley (Dir), *Une cabane acheuléenne dans la grotte du Lazaret (Nice)*. Mémoires de la Société Préhistorique Française, 7: 173-175. Paris.
- Puigdefábregas, J.; García-Novo, F.; Frangi, E. & Vila, A. (en premsa), (Eds)
La Tierra del Fuego: los sistemas naturales y su ocupación humana. CSIC, Sevilla.
- Rabassa, J.; Heusser, C. & Stuckenrath, R. (1986)
"New data on Holocene sea transgression in the Beagle Channel: Tierra del Fuego, Argentina". *Quaternary of South America and Antarctic Peninsula*, 4: 291-309.
- Rabassa, J.; Serrat, D.; Martí, C. & Coronato, A. (1990)
"El Tardiglacial en el Canal Beagle, Tierra del Fuego, Argentina y Chile". *XIº Congreso Geológico de Argentina*, I: 290-293.
- Ramos Millán, A. (1982)
"Hacia un enfoque sintético en el estudio de los artefactos líticos tallados". *Cuadernos de Prehistoria de la Universidad de Granada*, 7: 405-422.
- Ramos Millán, A. (1984)
"La identificación de las fuentes de suministro de un asentamiento prehistórico. El abastecimiento de rocas silíceas para manufacturas talladas". *Coloquio sobre distribución y relaciones entre los asentamientos. Arqueología espacial*, 1: 107-134.
- Ramos Millán, A. (1986)
"La explotación de recursos líticos por las comunidades prehistóricas. Un estudio sobre economía primitiva". *Cuadernos de Prehistoria de la Universidad de Granada*, 11: 237-271.
- Ramos Millán, A. (1987)
"The direct supply of raw materials in Prehistory. Methodological and analytical perspectives". In K. Takács-Biró (Ed), *International conference on prehistoric flint mining and lithic raw material identification in the Carpathian basin*, 2: 249-256.
- Ramos Millán, A. & Bustillo, M.A. (en premsa), (Eds)
Siliceous rocks and culture. Universidad de Granada, Granada.
- Rapp, G.R. Jr. & Gifford, J.A. (1985)
Archaeological Geology. New Haven, Yale University Press.
- Ratto, N. & Kligmann, D. (1992)
"Esquema de clasificación de materias primas líticas arqueológicas en Tierra del Fuego: intento de unificación y aplicación a dos casos de análisis". *Revista de Arqueología de la Universidad de Buenos Aires*, 2: 107-134.
- Ray, J.H. (1982)
"A test for the quality and quantity of chert nodules in stream-deposited chert sources". *Lithic Technology*, XI (1): 5-12.
- Renfrew, C. (1977)
"Alternative models for exchange and spatial distribution". In T.K. Earle & J.E. Ericson (Eds), *Exchange systems in Prehistory*: 71-90. Academic Press, New York.

Renfrew, C. (1984)
"Trade as action at distance". In C. Renfrew (Ed), *Approaches to social archaeology*: 86-134. Harvard University Press.

Renfrew, C. & Bahn, P. (1993)
Arqueología. Teorías, métodos y práctica. Ediciones Akal, Madrid.
Traducció castellana de l'original *Archeology. Theories, methods and practice* (1991). Thames & Hudson, London.

Renfrew, C.; Dixon, J.E. & Cann, J.R. (1968)
"Further analysis of Near Eastern obsidians". Proceedings of the Prehistoric Society, 34: 319-331.

Rice, E.S. (1878)
Carta al South American Missionary Magazine, X: 62-63.

Rick, J.W. & Jackson, T.L. (1992)
"A funny thing happened on the way from the quarry ... Analysis of the great blades cache of Northern California". In J.E. Arnold (Ed), *Stone tool procurement, production and distribution in California Prehistory. Perspectives in California Archaeology*, 2: 5-65. Los Angeles.

Ripoll, S. (1990)
"Les industries solutréennes de la Cueva de Ambrosio (Vélez-Blanco, sud-est de l'Espagne) et leur rapport avec les sources de matière première". Dins M.R. Séronie-Vivien & M. Lenoir (Dirs), *Le silex de sa genèse à l'outil. Cahiers du Quaternaire*, 17 (II): 471-477.

Sahlins, M. (1983)
Economía de la Edad de Piedra. 2^a edició. Akal editor, Madrid.
Traducció castellana de l'original *Stone age economics* (1974). Aldine Publishing Company, Chicago.

Sanahuja, M.E. (1988)
"Marxisme i Arqueologia". *Corrents Teòrics en Arqueologia*: 103-110.
Editorial Columna, Barcelona.

Sarabia, P.M. (1987)
"Materias primas en el Paleolítico de Cantabria". Revista de Arqueología, 79: 29-34.

Schick, K.D. & Toth, N. (1993)
Making silent stones speak. Human evolution and the dawn of technology. Weidenfeld & Nicolson, London.

Schiffer, M.B. (1972)
"Archaeological context and systemic context". American Antiquity, 37 (2): 156-165.

Schiffer, M.B. (1976)
Behavioral Archeology. Academic Press, London.

Schild, R. (1987)
"The exploitation of chocolate flint in central Poland". In G. de G. Sieveking & M. Newcomer (Eds), *The human uses of flint and chert*: 137-149. Cambridge University Press.

Schmid, E. (1972)
"A moustierian silex mine and dwelling-place in the Swiss Jura". In AA.VV. *The origin of Homo sapiens. Ecology and conservation*: 129-132. UNESCO, Paris.

Sellet, F. (1993)
"Chaîne opératoire; the concept and its applications". Lithic technology, 18 (1-2): 106-112.

Semenov, S.A. (1981)
Tecnología prehistórica. Akal editor, Madrid.
Traducció castellana de l'original *Pervobitnaya tehnika* (1957). Materiali y Isledovania po Arjeoloquii SSSR, 54. Moskva.

Séronie-Vivien, M. & Séronie-Vivien, M.R. (1987)
Les silex du mésozoïque nord-Aquitain. Approche géologique de l'étude des silex pour servir à la recherche préhistorique. Bulletin de la Société Linnéenne de Bordeaux, XV. 135 p.

Séronie-Vivien, M.R. & Lenoir, M. (1990), (Eds)
Le silex de sa genèse à l'outil. Cahiers du Quaternaire, 17. Éditions du CNRS, Paris.

Service, E.R. (1984)
Los cazadores. 3^a edició. Editorial Labor, Barcelona.
Traducció castellana de l'original *The hunters* (1973). Prentice Hall Inc., New Jersey.

Sève, L. (1980)
Une introduction à la philosophie marxiste. 2^a edició. Terrains/Éditions Sociales, Paris.

Shelley, P.H. (1993)
"A geoarchaeological approach to the analysis of secondary lithic deposits". Geoarchaeology, 8 (1): 59-72.

Shotton, F.W. (1980)
"El examen petrológico". In D. Brothwell & E. Higgs (Eds), *Ciencia en Arqueología*: 598-604. Fondo de Cultura Económica, México.
Traducció castellana de l'original *Science in Archaeology* (1969). Thames and Hudson, London.

Sieveking, G. de G. & Hart, M.B. (1986), (Eds)
The scientific study of flint and chert. Cambridge University Press.

Sieveking, G. de G. & Newcomer, M.H. (1987), (Eds)
The human uses of flint and chert. Cambridge University Press.

Sieveking, G. de G.; Craddock, P.T.; Hughes, M.J.; Bush, P.R. & Ferguson, J. (1970)
"Characterization of prehistoric flint mine products". Nature, 228: 251-254.

Sieveking, G. de G.; Bush, P.R.; Ferguson, J.; Craddock, P.T.; Hughes, M.J. & Cowell, M.R. (1972)
"Prehistoric flint mines and their identification as sources of raw material". Archaeometry, 14 (2): 151-176.

Sigaut, F. (1991)
"Un couteau ne ser pas à mais en coupant; structure, fonctionnement et fonction dans l'analyse des objets". 25 ans d'études technologiques en Préhistoire: 21-34. Editions APDCA, Juan-les-Pins.

Simán, K. (1986)
"Linnic quartzite mines in Northeast-Hungary". In K. Takács-Biró (Ed), *International conference on prehistoric flint mining and lithic raw material identification in the Carpathian basin (I)*: 95-100. Budapest.

Simonnet, R. (1981)
"Carte des gîtes à silex des pré-Pyrénées". XXI Session du Congrès Préhistorique de France, I: 308-323.

- Simonnet, R. (1982)
 "Grandes lames de silex dans le Paléolithique supérieur des Pyrénées centrales. Essai sur des documents marginaux". Bulletin de la Société Préhistorique de l'Ariège, 37: 61-106.
- Soler, N.; Terradas, X.; Maroto, J. & Plana, C. (1990)
 "Le silex et les autres matières premières au Paléolithique moyen et supérieur au nord-est de la Catalogne". Dins M.R. Séronie-Vivien & M. Lenoir (Dirs), Le silex de sa genèse à l'outil. Cahiers du Quaternaire, 17 (II): 453-460.
- Spegazzini, C. (1882)
 "Costumbres de los habitantes de la Tierra del Fuego". Anales de la Sociedad Científica Argentina, XIV: 159-181.
- Straus, L.G. (1977)
 "Pointes solutrénnes et l'hipothèse du territorialisme". Bulletin de la Société Préhistorique Française, 74: 206-212.
- Straus, L.G. (1980)
 "The role of raw materials in lithic assemblage variability". Lithic Technology, 9: 68-72.
- Straus, L.G. (1991)
 "The role of raw materials in upper Paleolithic and Mesolithic stone artifact assemblage variability in southwest Europe". In A. Montet-White & S. Holen (Eds), Raw materials economies among prehistoric hunter-gatherers. Publications in Anthropology, 19: 169-185.
- Svoboda, J. (1983)
 "Raw material sources in early Upper Paleolithic Moravia. The concept of lithic exploitation areas". Anthropologie, XXI (2): 147-158.
- Taborin, Y. (1993)
La parure en coquillage au Paléolithique. XXIX^e supplément à Gallia Préhistoire, Paris.
- Taborin, Y. (1994), (Dir.)
Environnements et habitats magdaléniens dans le centre du Bassin parisien. Documents d'Archéologie Française, 43. Éditions de la Maison des Sciences de l'Homme, Paris.
- Takács-Biró, K. (1986), (Ed)
 International conference on prehistoric flint mining and lithic raw material identification in the Carpathian basin (I). Magyar Nemzeti Muzeum.
- Takács-Biró, K. (1987), (Ed)
 International conference on prehistoric flint mining and lithic raw material identification in the Carpathian basin (II). Magyar Nemzeti Muzeum.
- Tavoso, A. (1984)
 "Réflexion sur l'économie des matières premières au Moustérien". Bulletin de la Société Préhistorique Française, 81 (3): 79-82.
- Terradas, X. (1993)
Les stratégies de gestion des recursos líticos del pre-Pirineu català al IX^e mil·lenni BP. L'assentament prehistòric de la Font del Ros (Berga, Berguedà). Treball de recerca del 3^{er} cicle universitari. Universitat Autònoma de Barcelona.
- Terradas, X. (1995)
Las estrategias de gestión de los recursos líticos del Prepirineo catalán en el IXº milenio BP: el asentamiento prehistórico de la Font del Ros (Berga, Barcelona). Treballs d'Arqueologia, 3. Universitat Autònoma de Barcelona.

Terradas, X. (en premsa, a)

"Estado actual de las investigaciones sobre el aprovisionamiento de materias primas líticas entre grupos cazadores-recolectores prehistóricos en el estado español". In J. Bernabeu et alii (Eds), *Recursos abióticos en la Prehistoria: caracterización, aprovisionamiento e intercambio*. Universitat de València, València.

Terradas, X. (en premsa, b)

"Untersuchungen zu lithischen rohmaterien des Paläolithikums und Mesolithikums in Katalonien". In G. Weniger & J. Estévez (Eds), *Steinzeitforschung in Baden-Württemberg und Katalonien. Symposium Konstanz. Materialhefte zur Archaeologie in Baden-Württemberg*.

Terradas, X. (en premsa, c)

"Lithic raw material procurement strategies by the Yamana (Tierra del Fuego, Argentina)". In R. Schild (Ed), *VIIth International Flint Symposium*. Warszawa.

Terradas, X. (en premsa, d)

"Les estratègies implementades en la gestió dels recursos lítics al Pirineu oriental durant el IX^e mil·lenni BP". X^e Col·loqui Internacional d'Arqueologia de Puigcerdà. Homenatge al professor J. Guilaine. Institut d'Estudis Ceretans.

Terradas, X.; Plana, F. & Chinchón, J.S., (1991)

"Aplicación de técnicas analíticas para el estudio de las materias primas líticas prehistóricas". In A. Vila (Coord), *Arqueología*: 141-167. CSIC, Madrid.

Terradas, X.; Vila, A.; Clemente, I. & Gibaja, J.F. (en premsa)

"Análisis de los conjuntos líticos arqueológicos para la reconstrucción de las estrategias de gestión de los recursos minerales en la Prehistoria". XVI^a Reunión Nacional de Paleolitistas Españoles. La Vall d'Uixó (Castelló de la Plana).

Terray, E. (1971)

El marxismo ante las sociedades «primitivas». Editorial Losada, Buenos Aires.

Traducció castellana de l'original *Le marxisme devant les sociétés «primitives»* (1969). Librairie F. Maspero, Paris.

Teruggi, M.E. (1982)

Diccionario sedimentológico, Volumen I: rocas clásticas y piroclásticas. Ediciones Científicas Argentinas Librart, Buenos Aires.

Teruggi, M.E.; Mazzoni, M.M.; Spalletti, L.A. & Andreis, R.R. (1978)

Rocas piroclásticas: interpretación y sistemática. Publicaciones especiales, 5. Asociación Geológica Argentina, Buenos Aires.

Tixier, J. (1980), (Ed)

Préhistoire et Technologie lithique. Cahiers de l'U.R.A. 28, 1. Centre de Recherches Archéologiques du CNRS, Valbonne.

Tixier, J. & Reduron, M. (1991)

"Et passez au pays des silex: rapportez-nous des lames!". 25 ans d'études technologiques en Préhistoire: 235-243. Éditions APDCA, Juan-les-Pins.

Tixier, J.; Inizan, M.L. & Roche, H. (1980)

Préhistoire de la pierre taillée. 1.- Terminologie et technologie. Cercle de Recherches et d'Études Préhistoriques, Paris.

Torrence, R. (1983)

"Time budgeting and hunter-gatherer technology. In G. Bailey (Ed), *Hunter-gatherer economy in Prehistory: a european perspective*: 11-22. Cambridge University Press.

- Torrence, R. (1986)
Production and exchange of stone tools. Prehistoric obsidian in the Aegean.
Cambridge University Press.
- Torti, C. (1983a)
"Circulations paléolithiques: questions de longueur... et de prudence".
Bulletin de la Société Préhistorique Française, 80 (2): 44-45.
- Torti, C. (1983b)
"Contribution à l'étude paléogéographique du Massif Central au Paléolithique moyen et supérieur". Bulletin de la Société Préhistorique Française, 80 (10-12): 300-307.
- Toth, N.; Clark, D. & Ligabue, G. (1992)
"The last stone axe-makers". Scientific American, 267 (1): 88-93.
- Toth, N.; Schick, K.D.; Savage-Rumbaugh, E.S.; Sevcik, R.A. & Rumbaugh, D.M. (1993)
"Pan the tool-maker: investigations into the stone tool-making and tool-using capabilities of a bonobo (*Pan paniscus*)". Journal of Archaeological Science, 20 (1): 81-91.
- Turq, A. (1989)
"Exploitation des matières premières lithiques et occupation du sol: l'exemple du moustérien entre Dordogne et Lot". Dins H. Laville (Dir), Variations des Paléomilieux et peuplement préhistorique. Cahiers du Quaternaire, 13: 179-204.
- Turq, A. (1990)
"Exploitation des matières premières lithiques dans le moustérien entre Dordogne et Lot". Dins M.R. Séronie-Vivien & M. Lenoir (Dirs), Le silex de sa genèse à l'outil. Cahiers du Quaternaire, 17 (II): 415-427.
- Turq, A. (1993)
"L'approvisionement en matières premières lithiques au moustérien et au début du Paléolithique Supérieur dans le Nord-Est du Bassin Aquitain (France)". Dins V. Cabrera (Ed), El origen del hombre moderno en el suroeste de Europa: 315-325. Universidad Nacional de Educación a Distancia, Madrid.
- Valensi, L. (1955)
"Étude micropaléontologique des silex du magdalénien de Saint-Amand (Cher)". Bulletin de la Société Préhistorique Française, 52 (9/10): 584-596.
- Valensi, L. (1957)
"Micropaléontologie des silex du Grand-Pressigny". Bulletin de la Société Géologique Française, 7: 1083-1090.1
- Valensi, L. (1960)
"De l'origine des silex protomagdaléniens de l'abri Pataud, Les Eyzies".
Bulletin de la Société Préhistorique Française, 57 (1/2): 80-84.
- Van Noten, F. (1978)
Les chasseurs de Meer. Dissertationes Archaeologicae Gandenses, XVIII. De Tempel, Brugge.
- Vargas, I. (1990)
Arqueología, ciencia y sociedad. Editorial Abre Brecha, Caracas.
- Vehik, S.C. (1985), (Ed)
Lithic resource procurement: proceedings from the second conference on prehistoric chert exploitation. Occasional paper, 4. Southern Illinois University at Carbondale.

- Veloz, M. (1984)
"La Arqueología de la vida cotidiana: matices, historia y diferencias".
Boletín de Antropología americana, 10: 5-21.
- Vermeersch, P.M.; Paulissen, E.; Gijselings, G. & Jansen, J. (1986)
"Middle Palaeolithic chert exploitation pits near Qena (Upper Egypt)".
Paléorient, 12: 61-65.
- Vermeersch, P.M.; Paulissen, E. & Van Peer, Ph. (1995)
"Palaeolithic chert mining in Egypt". In J. Lech (Ed), Flint Mining.
Archaeologia Polona, 33: 11-30.
- Vila, A. (1981)
Les activitats productives en el Paleolític i el seu desenvolupament. Tesi doctoral. Universitat de Barcelona.
- Vila, A. (1985a)
El Cingle Vermell: assentament de caçadors-recol·lectors del X^e mil·lenni BP. Excavacions arqueològiques a Catalunya, 5. Departament de Cultura de la Generalitat de Catalunya.
- Vila, A. (1985b)
"Los instrumentos de trabajo en el Paleolítico". Revista de Arqueología, 45: 24-31.
- Vila, A. (1987)
Introducció a l'estudi de les eines lítiques prehistòriques. Consell Superior d'Investigacions Científiques & Universitat Autònoma de Barcelona.
- Vila, A. & Argelés, T. (1986)
"Determinació del caràcter d'un lloc d'ocupació per les activitats que s'hi desenvolupen". *Coloquio sobre el microespacio. Arqueología espacial*, 8: 61-72.
- Vila, A. & Estévez, J. (1989)
"Sola ante el peligro: la Arqueología ante las ciencias auxiliares".
Archivo Español de Arqueología, 62: 272-278.
- Vila, A. & Piana, E.L. (1993 a)
"Quelques argumentations pour une ethno-archéologie". In J. Pavúk (Coord), *Actes du XII^e congrès international des sciences préhistoriques et protohistoriques*, I: 33-36. Institut Archéologique de l'Académie Slovaque des Ciences, Nitra.
- Vila, A. & Piana, E.L. (1993 b)
"Arguments per a una etnoarqueología". Revista d'Etnología de Catalunya, 3: 151-154.
- Vila, A. & Wünsch, G. (1990)
"Un pequeño paso antes del gran salto. Buscando cómo preguntar (o investigación teórico-metodológica en Tierra del Fuego)". Xàbiqa, 6: 19-29.
- Vila, A. & Wünsch, G. (en prensa)
"Etnoarqueología y desarrollo de instrumentos conceptuales para la investigación de comunidades cazadoras-recolectoras europeas". In J. Puigdefábregas et alii (Eds), *La Tierra del Fuego: los sistemas naturales y su ocupación humana*. CSIC, Sevilla.
- Vila, A.; Orquera, L.A.; Piana, E.L.; Estévez, J. & Yll, E. (1985)
"Arqueología en el Canal Beagle (Tierra del Fuego, Argentina)". Revista de Arqueología, 52: 14-21.
- Vila, A.; Piana, E.L.; Estévez, J. & Orquera, L.A. (1996a)
"Encuentros en los conchales fueguinos". In J. Estévez & Vila, (Eds), *Encuentros en los conchales fueguinos. Treballs d'Etnoarqueología*, 1: 5-16.

Vila, A.; Terradas, X.; Clemente, I. & Mansur, M.E. (1996b)
"La larga marcha: de roca a instrumento". In J. Estévez & Vila, (Eds),
Encuentros en los conchales fueguinos. Treballs d'Etnoarqueologia, 1: 261-274.

Villa, P. (1981)
"Matières premières et provinces culturelles dans l'Acheuléen français".
Quaternaria, XXIII: 19-35.

Ward, G.K. (1974)
"A systematic approach to the definition of sources of raw material".
Archaeometry, 16 (1): 41-53.

Webster, W.H.B. (1834)
Narrative of a voyage to the southern Atlantic Ocean in the years 1828, 29, 30 performed in H.M. sloop Chanticleer under the command of the late captain Henry Foster F.R.S., 2 Vols. Richard Bentley, London.

Whittaker, J.C. (1994)
Flintknapping. Making & understanding stone tools. University of Texas Press. Austin, Texas.

Wilkes, C. (1844)
U.S. exploring expedition during the years 1838, 1839, 1840, 1841 and 1842, I. Sherman, Philadelphia.

Wilson, L. (1986)
Archéopetrographie des industries du Paléolithique inférieur de la Caune de l'Arago (Tautavel, France). Identification et provenance des roches. Thèse 3e cycle. Université de Paris 6.

Wilson, L. (1988)
"Petrography of the lower palaeolithic tool assemblage of the Caune de l'Arago". *World Archaeology*, 19 (3): 376-387.

Wünsch, G. (1992)
"Aproximación a las estrategias organizativas de las comunidades cazadoras-recolectoras". *Archidiskodon*, II: 1-36.

Yardley, B.W.D.; Mackenzie, W.S. & Guilford, C. (1990)
Atlas of metamorphic rocks and their textures. Longman Scientific & Technical, Essex (Gran Bretaña).



VII. - ÍNDICES

VII.- INDEX

I.- INTRODUCCIÓ	1
II.- REVISIÓ CRÍTICA DE LES DIFERENTS PROPOSTES	14
II.1.- HISTÒRIA DE LA RECERCA	17
II.2.- LA PERSPECTIVA ARQUEOGRÀFICA	22
II.3.- LA INTERPRETACIÓ PALEO-ETNOGRÀFICA	26
II.3.1.- Definició de <i>chaîne opératoire</i>	27
II.3.2.- Aplicació a la recerca arqueològica	32
II.3.3.- L'apropament tecno-psicològic	35
II.3.4.- L'apropament tecno-econòmic	42
III.- CONSTRUCCIÓ DEL MODEL TEÒRIC	57
III.1.- EL SISTEMA CATEGORIAL	59
III.1.1.- La formació social	60
III.1.2.- El mode de producció	64
III.2.- EL MODE DE PRODUCCIÓ CAÇADOR-RECOL·LECTOR	70
III.3.- LES ACTIVITATS PRODUCTIVES	77
III.3.1.- La producció	77
III.3.2.- El procés productiu global	80
La força de treball	81
L'objecte de treball	83
Els instruments de treball	86
La finalitat de la producció	87
III.3.3.- Els processos de treball	95
III.4.- LA GESTIÓ DELS RECURSOS MINERALS	108

III.5.- EL PROVEÏMENT DE MATÈRIES PRIMERES DE NATURA LÍTICA	130
III.5.1.- Variables i dinàmica de funcionament	135
La demanda lítica	140
La oferta mediambiental	142
El desenvolupament de les forces productives	150
Valoració social de la producció	160
IV.- CONTRASTACIÓ ETNOARQUEOLÒGICA	166
IV.1.- ANÀLISI DE LA REALITAT ARQUEOLÒGICA	166
IV.1.1- Procediment analític	166
Mètode	167
Metodologia	171
IV.1.2.- Proposta d'aplicació	174
El poblament humà a la Tierra del Fuego	
i al Canal Beagle	177
El projecte de recerca etnoarqueològica	
al Canal Beagle	181
Túnel VII	184
Els recursos minerals:	
disponibilitat de matèries primeres	186
IV.1.3.- Resultats obtinguts	193
Identificació i caracterització de les	
matèries primeres	193
Determinació de les zones de proveïment	
de matèria primera	203
Reconstrucció de les tècniques de	
manufactura de l'instrumental lític	208
IV.2.- ARTICULACIÓ D'UNA TEORIA DE L'OBSERVACIÓ	217
IV.3.- CONTRASTACIÓ AMB LA DOCUMENTACIÓ ETNOHISTÒRICA	230
V.- CONCLUSIONS	243
VI.- BIBLIOGRAFIA	249
VII.- ÍNDEX	277