

VI JORNADES D'ARQUEOLOGIA DE LES ILLES BALEARS

FORMENTERA

(26 A 28 DE SETEMBRE DE 2014)



VI Jornades d'Arqueologia de les Illes Balears

(Formentera, 26, 27 i 28 de setembre, 2014)

2015



Col·legi Oficial de Doctors
i Llicenciats en Filosofia i Lletres
i en Ciències de les Illes Balears
Secció d'Arqueologia

Coordinació:

Antonia Martínez Ortega
Glenda Graziani Echávarri

Editat:

Consell Insular de Formentera
Secció d'Arqueologia del Col·legi Oficial
de Doctors i Llicenciats en Filosofia i Lletres
i en Ciències de les Illes Balears
ISBN: 978-84-941471-6-6
Dipòsit legal: F 33-2015

Jornades d'Arqueologia de les Illes Balears

VI Jornades d'Arqueologia de les Illes Balears (Formentera, 26, 27 i 28 de setembre,
2014) / [Coordinació Antonia Martínez Ortega i Glenda Graziani Echávarri]- 280 p. ; 21x21 cm. --
ISBN 978-84-941471-6-6

Antonia Martínez Ortega i Glenda Graziani Echávarri
1. Arqueologia – Formentera – Congressos
902(460.32)

PRESENTACIÓ

Els dies 26, 27 i 28 de setembre de 2014 la Sala de Cultura de Formentera va acollir un acte de primer ordre en el camp de la recerca arqueològica a la nostra comunitat autònoma: les VI Jornades d'Arqueologia de les Illes Balears. Aquest congrés bianual, organitzat per la Secció d'Arqueologia del Col·legi Oficial de Doctors i Llicenciats en Filosofia i Lletres i en Ciències de les Illes Balears, arribava així, per primera vegada des del seu inici l'any 2006, a Formentera.

De les cinquanta-set comunicacions previstes en el programa, quatre derivaven directament d'intervencions portades a terme a Formentera. En aquesta illa, l'aprovació de la revisió de les Normes subsidiàries i del Catàleg del patrimoni cultural, el 30 de setembre de 2010, va suposar un abans i un després en la documentació i l'estudi del territori des del punt de vista del patrimoni arqueològic, amb l'adopció d'un protocol per a la realització d'intervencions preventives davant qualsevol indici de resta arqueològica, tant en sòl urbà com, sobretot, en sòl rústic. A més a més, també s'han de tenir en compte els tres projectes de recerca arqueològica –tramitats com a intervencions programades– que s'han autoritzat des de 2012 i que avui per avui encara es troben en desenvolupament, dos d'ells centrats en la prehistòria i un en l'època romana.

La Llei 12/1998, de 21 de desembre, del patrimoni històric de les Illes Balears, incideix no només en la protecció i en la conservació del patrimoni cultural, sinó també, en la investigació i en la difusió. Certament, la recerca i la transmissió del coneixement són dos esglaons indispensables per poder posar en valor el patrimoni històric, sense els quals la protecció i la conservació no tendrien cap sentit. Per aquest

motiu, quan la Secció d'Arqueologia del Col·legi va plantejar al Consell Insular de Formentera la proposta de realitzar-hi les VI Jornades, des d'aquesta administració no només es va valorar com una opció, sinó gairebé com una obligació, entenent que es contribuiria a organitzar un fòrum científic de notable rellevància, encaminat a difondre els resultats de les darreres recerques en arqueologia desenvolupades arreu dels territoris que conformen les Illes Balears.

La publicació de les comunicacions presentades durant les VI Jornades, recollides per escrit en aquest volum en el qual també col·labora econòmicament el Consell Insular de Formentera, constitueixen una altra via per contribuir a la difusió del coneixement científic del patrimoni arqueològic de les nostres illes i, en definitiva, a aproximar-lo més a la ciutadania perquè pugui apreciar el seu valor com a testimoni del nostre passat.

Àrea de Cultura i Patrimoni
del Consell Insular de Formentera

PRÒLEG

És tot un plaer poder presentar aquesta publicació com un recull dels articles presentats a les VI Jornades d'Arqueologia de les Illes Balears dutes a terme a l'illa de Formentera durant els dies 27, 28 i 29 de setembre de l'any 2014, fruit de la reunió d'un nombrós i actiu conjunt de professionals del món de l'arqueologia vinguts de totes les Illes Balears, de diversos punts de la península i també de diferents Universitats d'Europa.

La Secció d'Arqueologia del Col·legi Oficial de Doctors i Llicenciats en Filosofia i Lletres i en Ciències de les Illes Balears, qui té la responsabilitat i el plaer d'organitzar aquestes jornades d'arqueologia autonòmiques amb caràcter biennal, ha comptat aquest any amb el recolzament econòmic i una magnífica predisposició en tots els aspectes del Consell de Formentera, a qui volem donar les gràcies per l'ajuda prestada, la seva col·laboració i, sobretot, per obrir les portes de la seva illa a un projecte com aquest, que intenta consolidar les bases per a posar en comú la tasca arqueològica i la difusió en favor d'una creixent i acurada professionalització de l'arqueologia. Formentera ens ha envoltat com a un marc idoni per exposar els estudis més adients i actuals de l'arqueologia de les nostres illes que conformen l'arxipèlag Balear.

La present publicació ha estat possible gràcies a la voluntat, entusiasme i esforç d'un conjunt de persones que han oferit amb il·lusió el seu temps i tots els recursos disponibles al seu abast. Les jornades i la publicació de les seves actes s'han materialitzat baix la coordinació de les sotasignants en representació de la Secció d'Arqueologia i de Jaume Escandell, en representació de l'Àrea de Patrimoni del Consell de Formentera. Però si des de les primeres Jornades realitzades a Manacor (Mallorca) l'any 2006 impulsades per l'arqueòloga municipal Magdalena Salas, hem arribat fins el dia d'avui ha

estat també gràcies a l'empenta donada per tots els seus assistents i, en especial, als seus participants qui ofereixen els resultats de les seves investigacions per tal de fomentar la molt necessària tasca de difusió del nostre patrimoni arqueològic. A aquelles primeres jornades que semblen quedar llunyanes es va iniciar un aventura amb 12 comunicacions, a les II Jornades dutes a terme a Felanitx es va augmentar la participació fins a 16 comunicacions, seguides per les III Jornades realitzades a Maó on es varen presentar 23, a les IV Jornades celebrades a Eivissa el nombre de comunicacions va arribar fins a 36 i finalment a les V Jornades celebrades a Palma el 2010 es varen presentar 44 comunicacions amb un èxit de participació mai vist a les anteriors que arribava fins als 90 autors. L'augment paulatí i consecutiu de participació d'unes jornades a les següents és un clar èxit que ens ha conduït fins a les presents.

Actualment hem comptat amb la participació de 99 autors que varen presentar 55 comunicacions a Formentera, d'entre les quals s'han presentat per a formar part de la publicació de les Actes un total de 45 articles que engloben des de la prehistòria fins als nostres dies amb temàtiques que inclouen projectes d'excavacions programades, intervencions d'urgència, estudis metodològics, restauració i projectes de difusió. A tots ells, gràcies per la feina i dedicació demostrada, i gràcies també als coordinadors predecessors per donar les primeres passes que obrien el camí que avui podem continuar desitjant que sigui llarg a fi de poder fomentar l'interès per l'arqueologia, lluitar per una professió digna i de qualitat i potenciar el respecte pel patrimoni arqueològic que ens envolta com a llegat històric i cultural dels nostres antecessors.

Antonia Martínez Ortega i Glenda Graziani Echávarri

SUMARI

LOS ENTERRAMIENTOS PROTOHISTÓRICOS EN CAL DE LAS ISLAS BALEARES: CREMACIÓN O INHUMACIÓN?.....	15	¿QUÉ ALTURA TENÍA LA TAULA DE TORRE D'EN GALMÉS? Vicente Ibáñez Orts	101
Mark Van Strydonck, Louise Decq, Tess Van den Brande, Mathieu Boudin, Damià Ramis, Herlinde Borms, Guy De Mulder		ES ROSSELLS: AHIR I AVUI.....	109
EVOLUCIÓ DE LES COMUNITATS PREHISTÒRIQUES I PROTOHISTÒRIQUES I TRANSFORMACIÓ DEL PAISATGE AL NORD-EST DE L'ILLA DE MALLORCA. PROJECTE D'ESTUDI I RESULTATS PRELIMINARS.....	23	Bartomeu Salvà Simonet, Christoph Rhinne, Dario Weiss, Paloma Salvador, Alejandra Galmés, Javier Rivas, Xisco Bergas, Rafel Font, Celia González, Marion Déppez.	
Jordi Hernández-Gasch, Marc Llobera, Antoni Puig Palerm		ANÁLISIS DE ELEMENTOS DECORATIVOS EN CERÁMICAS POSTALAYÓTICAS DE MALLORCA.....	119
MENORCA TALAIÒTICA. CANDIDATA A PATRIMONI MUNDIAL.....	35	Dario Weiss, Daniel Albero Santacreu	
Joana Gual, Simon Gornés		SOBRE UN POSIBLE SANTUARIO CON ELEMENTOS FENICIOS EN EL CENTRO GEOGRÁFICO DE MENORCA: MONTE TORO.....	129
LA COVA DES FUM (LA MOLA, FORMENTERA). DEL DESCUBRIMIENTO A LA INDIFERENCIA: INVESTIGACIONES A UN YACIMIENTO OBLIDAT.....	43	Joan C. de Nicolás Mascaró	
Ricard Marlasca, Josep M ^a López Garí		EL YACIMIENTO PÚNICO-EBUSITANO DE SA GALERA (CAN PASTILLA – PALMA).....	141
RESULTATS PRELIMINARS DE LA INTERVENCIÓ A L'ESPAI ENTORN DEL TALAIOT QUADRAT DE S'HOSPITALET VELL (MANACOR, MALLORCA).....	53	Ramón Martín Gordón, Jorge Argüello Menéndez, Silvia Jovani Martín	
Magdalena Salas, Damià Ramis		POZO Y JARRA FUNERARIA EN EL ISLOTE DE SA GALERA (CAN PASTILLA – PALMA).....	153
ANÁLISIS DE DISTRIBUCIÓN ESPACIAL DE LA CERÁMICA DEPOSITADA EN EL ÁMBITO FUNERARIO DEL TURRIFORME ESCALONADO DE SON FERRER (s.VI a.C.).....	63	Ramón Martín Gordón, Jorge Argüello Menéndez	
Manuel Calvo Trias, Jaume García Rosselló, Daniel Albero Santacreu		ESTUDIO GEOARQUEOLÓGICO DEL YACIMIENTO DE NA GALERA (MALLORCA-ESPAÑA).....	161
APROXIMACIÓN A LA EXPLOTACIÓN DE LOS RECURSOS VEGETALES EN CAP DE BARBARIA II: RESULTADOS PRELIMINARES.....	73	Mercedes Alvarez Jurado-Figueroa, Pedro A. Robledo Ardila, Agustín Fernández Martínez, Carlos Alvarez Jurado-Figueroa	
López-Dóriga, I., Picornell, Ll., Camarós, E., Cueto, M., Teira, L., Sureda, P.		TROBALLA DE MINERAL D'ARSÈNIC AL YACIMENT INDÍGENA DEL TURÓ DE LES ABELLES (SANTA PONÇA, CALVIÀ, MALLORCA).....	169
ELS INICIS DE LA METAL·LURGIA A LES ILLES BALEARS: EINES, OBJECTES O MAGIA?.....	81	Joan Camps Coll (†), Antoni Vallespir Bonet	
Salvà Simonet Bartomeu		UNA FOSSA D'INHUMACIÓ ARCAICA A LA NECRÓPOLIS DEL PUIG DES MOLINS (EIVISSA).....	175
Jordi H. Fernández, Ana Mezquida, Benjamí Costa		CULTURAS ARQUITECTÓNICAS PÚNICAS. MENORCA COMO LABORATORIO DE ANÁLISIS.....	185
LES EXCAVACIONS ARQUEOLÒGIQUES AL PATI DAVANTER DEL CERCLE 7 DE TORRE D'EN GALMÉS (MENORCA).....	91	Fernando Prados Martínez, Helena Jiménez Vialás, Joan C. de Nicolás Mascaró, José Javier Martínez García, Octavio Torres Gomariz	
Martí Carbonell, Borja Corral, Antoni Ferrer, Carmen Lara, Joaquin Pons, Irene Riudavets, Carlos de Salort.			

MATERIALS ROMANS DES VELAR DES CUÏTOR (SENCELLES, MALLORCA). RESULTATS D'UNA EXCAVACIÓ PREVENTIVA.....	193	NOVES ACTUACIONS ARQUEOLÒGIQUES AL PORT DE PORTO CRISTO. RESULTATS DE LA CAMPANYA DE PROSPECCIÓ I SONDEJOS SUBAQUÀTICS DEL 2012.....	295
Josep Avellà Lliteras		Sebastià Munar, Albert Martín, Mateu Riera Rullan, Joan Santolària	
COMERCIO DE VINO TARRACONENSE EN MENORCA. NUEVAS APORTACIONES DE LA EPIGRAFÍA ANFÓRICA.....	203	LA CRISIS DEL SIGLO III Y LAS ISLAS BALEARES.....	303
Joan Carles De Nicolás, Piero Berni, Élise Marlière, Josep Torres Costa		Isabel Busquets Porcel, José Miguel Rosselló Esteve	
MATERIALES Y NIVELES DE ÉPOCA ANTIGUA DE LA INTERVENCIÓN ARQUEOLÓGICA REALIZADA EN LA CASA DE CULTURA, CALLE RAMON LLULL Nº 3 DE PALMA (ISLA DE MALLORCA).....	215	LOS OFICIALES BIZANTINOS EN LAS ISLAS.....	309
María José Rivas Antequera, Mateu Riera Rullan, Damià Ramis Bernad		José Miguel Rosselló Esteve	
PRIMERA APROXIMACIÓ A LA CERÀMICA DE LA VIL·LA ROMANA DE SON SARD (SON SERVERA-MALLORCA).....	225	EL VIDRIO DE ÈPOCA ANDALUSÍ: PROBLEMÀTICA Y BASES PARA SU ESTUDIO EN LAS BALEARS.....	313
Mateu Riera Rullan, Beatriz Palomar Puebla, Francisca Cardona López, Sebastià Munar Llabrés		Miquel Àngel Capellà Galmés, M. Magdalena Riera Frau	
UNA APROXIMACIÓ A LA PRAXIS FUNERARIA EN LA EBUSUS DE LOS SIGLOS II A VIII A PARTIR DEL YACIMIENTO DE VÍA PÚNICA 34 Y JOAN PLANELLS 3.....	235	SETTLEMENT OF IBIZA, SPAIN: FROM ROME TO ISLAM – THE BIOLOGICAL EVIDENCE FROM THE DENTITION.....	323
Glenda Graziani, Juan José Marí Casanova, Maria Llinàs		Girdwood, L.K.; Langstaff, H.; Kranioti, E.F. - The University of Edinburgh	
REIVINDICACIÓN DE LOS ANTIGUOS GRABADOS DE LOS HIPIGEOS PREHISTÓRICOS DE MENORCA: DIODORUS, BONITAS, HONORIUS Y LA CUEVA DE LAS CABEZAS DE TORO.....	249	UNA INSCRIPCIÓN ÁRABE SOBRE EL ASA DE UN ÁNFORA TARDOANTIGUA HALLADA EN FORMENTERA.....	331
Joan C.de Nicolás Mascaró, Vicente Ibáñez Orts, Pere Arnau, Mónica Zubillaga.		Antoni Ferrer Abárzuza, Glenda Graziani, Virgilio Martínez Enamorado.	
NOVETATS I REVISIONS DE INSCRIPCIONS ROMANES DE LES ILES BALEARS.....	261	PRIMERS RESULTATS DE L'ACTUACIÓ ARQUEOLÒGICA SUBAQUÀTICA PREVENTIVA SUBSIDIÀRIA DEL PROJECTE DE DRAGAT A LA ZONA PRÓXIMA A LA BASE NAVAL I COS NOU DEL PORT DE MAÓ.....	343
Marc Mayer		Sebastià Munar, Joan Santolària, Montserrat Anglada	
GLI SPECCHIETTI PLUMBEI DELLE ISOLE BALEARI.....	265	PROYECTO ARQUEOLÓGICO EN ISLA DEL REY.....	351
Giulia Baratta		Amalia Pérez-Juez, Ricardo Elia, Paul Goldberg, Alexander Smith	
CRANIAL VARIATION OF THE IBIZAN POPULATIONS.....	273	RESULTATS DEL SEGUIMENT I DE L'EXCAVACIÓ ARQUEOLÒGICA D'URGÈNCIA PORTATS A TERME A L'ESGLÈSIA DE SANTA MAIA DE MAÓ.....	361
Elena F. Kranioti, Julieta G. García-Donas, Helen Langstaff. Edinburgh Unit for Forensic Anthropology, SHCA, University of Edinburgh		Antoni Ferrer Rotger, Montserrat Anglada Fontestad	
VÍA PÚNICA 34 AND JOAN PLANELLS: DEMOGRAPHIC STUDY OF TWO CEMETERY POPULATIONS FROM IBIZA.....	285	ELS AMICS DELS CLOSSOS DE CAN GAIÀ, UNA VESSANT SOCIAL EN LA PROTECCIÓ I DIFUSIÓ DEL PATRIMONI.....	369
Julieta G. García-Donas		Miquel Àngel Vicens i Siquier, Pere Bennàssar Bennàssar, Bartomeu Salvà i Simonet	
		PROPUESTA METODOLÓGICA PARA EL ESTUDIO DE MARCAS DE CANTERO A PARTIR DE LA INVESTIGACIÓN EN EL BALUARD DEL PRINCEP (PALMA, MALLORCA).....	377
		Antonia Martínez Ortega	

APROXIMACIÓ A LES ESTRATÈGIES DE CATALOGACIÓ D'ELEMENTS PATRIMONIALS ARQUEOLÒGICS A MALLORCA.....	385
Raquel Barceló Expósito	
LA CONSERVACIÓ PREVENTIVA DE BÉNS MOBLES EN INTERVENCIONS ARQUEOLÒGIQUES TERRESTRES. PRIMERS AUXILIS.....	391
Laia Fernández Berengué. Helena Jiménez Barrero	
PRIMERES TASQUES DE CONSOLIDACIÓ AL POBLAT DE CAP DE BARBARIA II (FORMENTERA). LES ACTUACIONS A L'ÀMBIT 9.....	399
Sureda, P., Camarós, E., Cueto, M., Teira, L., Munar, M., Burgaya, B. University of Edinburgh	
INTERVENCIONES DE CONSERVACIÓN Y RESTAURACIÓN EN EL YACIMIENTO DEL ISLOTE DE SA GALERA.....	405
Silvia Jovani Martin	

INTRODUCCIÓN

Los últimos descubrimientos de sellos bizantinos hallados en las Baleares (SEIBT 2005 y DE NICOLAS & MOLL 2013) nos permiten profundizar en el conocimiento de la administración bizantina de las islas. Desgraciadamente todos los sellos han sido localizados de manera fortuita o utilizando técnicas muy poco ortodoxas. A pesar de su descontextualización estratigráfica es necesario tenerlos en consideración a la hora de ampliar nuestro conocimiento sobre las Baleares bizantinas, partiendo de la base de dos hechos ciertos: que son auténticos y que han sido encontrados en las propias islas. El estudio de estos sellos formula nuevas hipótesis sobre las Baleares bizantinas y a la vez plantea nuevas preguntas para futuras líneas de investigación.

APO EPARCHON, LA RELACIÓN CON CERDEÑA Y LA PRODUCCIÓN DE PÚRPURA.

En Menorca han aparecido dos sellos idénticos pertenecientes al oficial bizantino *Georgios Apo Eparchon* (DE NICOLAS & MOLL 2013). Estos sellos comparten la misma matriz con otro sello aparecido en *San Giorgio* (Cerdeña) (SPANU & ZUCCA, 2004, 113-114). Los tres sellos datan entre el siglo VI y el VII, seguramente de mediados del siglo VII. Si tenemos en cuenta el principio de territorialidad, por el que los sellos rara vez circulan fuera de su circunscripción (MORRISSON 1987, 23-24), encontramos probablemente con un control administrativo de las Baleares ejercido desde Cerdeña. Así, formarían una provincia insular, juntamente con Córcega, heredera de la anterior administración vándala de las islas occidentales del Mediterráneo.

Por otra parte, debemos preguntarnos qué funciones realizaría este oficial bizantino en las islas. Durante el siglo VII los *Apo Eparchon* eran oficiales modestos que generalmente se ocupaban de la supervisión de los talleres estatales (KAZHDAN 1991a, 133-134). ¿Qué tipo de taller podría haber super-

visado *Georgios* en las Baleares? Si volvemos nuestra mirada atrás en el tiempo, tenemos una referencia a un taller estatal romano en las islas Baleares durante el siglo V. En la *Notitia dignitatum* encontramos una referencia al *Procurator bafii insularum Balearum* (Not. Dign. Occ. 11.51) que estaba al mando de los talleres que utilizaban murex para producir tintes púrpuras. Estos tintes, debido a la dificultad de su elaboración y al estar asociados a la figura del Emperador, tenían un gran valor en el mundo antiguo.

En Ibiza existen evidencias de talleres romanos de púrpura (ALFARO, WILD y COSTAS 2004 165-210). En el siglo VII continuamos teniendo evidencias de la existencia de talleres en la isla de Cabrera (RIERA & RIERA 2005, RIERA 2009 y RIERA 2010). Sería posible relacionar a *Georgios Apo Eparchon* con la supervisión de los talleres de púrpura de las islas ya que no conocemos la existencia de otros talleres estatales en las Baleares ni se tienen las materias primas para suministrarlos. La sede de este oficial bizantino podríamos hallarla tanto en Cerdeña como en las Islas Baleares.

Por una parte es posible pensar que la sede de *Georgios* se encontraba en la isla de Cerdeña, en la ciudad de *Karalis*, que actuaba como capital de esta provincia insular. Por otra parte, tenemos que en la *Notitia dignitatum* este cargo hace referencia expresa a las Baleares, por tanto *Georgios* podría residir en ellas enviando informes sobre la producción a *Karalis* donde residiría su superior. La respuesta la tendríamos en todo caso dependiendo de la importancia relativa de la producción de púrpura de las Baleares respecto a Cerdeña.

En el castillo de Santueri apareció otro sello perteneciente a *Georgios Apo Eparchon*. Este sello es más moderno que los tres anteriores y podríamos datarlo a finales del siglo VII o principios del VIII (SEIBT 2005, 28). Dificilmente podría pertenecer a la misma persona debido a los años que los separan pero no es descartable completamente. Aunque fueran personas diferentes podría ser que realizaran la misma función, ambos *Georgios Apo Eparchon*, controlarían los talleres de púrpura de las Baleares.

Por otra parte, el que ostenten el mismo nombre y cargo nos hace plantear la siguiente pregunta: ¿Es posible que fueran miembros de la misma familia? En el Imperio Bizantino muchos títulos y cargos eran hereditarios así que no sería una idea descabellada. Si fuera así, nos encontraríamos ante la posibilidad de que existiera una élite balear encargada de la administración de las factorías bizantinas de púrpura y que ocuparon los cargos de la administración bizantina de las Islas.

LA DEFENSA DE LAS BALEARES, EL DUX.

Conocemos otro oficial bizantino relacionado con las Baleares, el *Dux Sergios*, cuyo sello esta datado hacia finales del siglo VII (SEIBT 2005, 28-29). Por lo general, los *Duces* se situaban en las regiones fronterizas del imperio y estaban al mando de unidad militar llamada *moira*, compuesta entre 2000 y 3000 soldados según se indica en el *Strategikon* (I. 4). Surge la duda sobre el lugar donde radicaba la sede del *Dux Sergios*. Dos son las posibles hipótesis plausibles:

Por una parte, que se tratara de un *Dux* específico para las Baleares por lo que las islas incrementarían de manera considerable su grado de autonomía y podrían reaccionar así, con mayor flexibilidad, a las continuas incursiones islámicas. De esta manera, el *Dux* dispondría para el conjunto de las Baleares de un gran número de efectivos. Algo que podría parecer excesivo. O bien, por el contrario, que se tratara de un *Dux* de Cerdeña que también coordinaría la defensa de las Baleares. En este caso el *Dux* Sergio dispondría de entre 2000 y 3000 hombres para las Baleares, Corcega y Cerdeña. Y probablemente en las Baleares estaría destacado un tribuno al mando de un destacamento menor de soldados.

Lo que si podemos confirmar gracias a estos sellos es que a finales del siglo VII habría un destacamento de soldados bizantinos en las Baleares con el objetivo de defender las Baleares de las incursiones musulmanas.

LOS HYPATOS Y EL AUMENTO DE AUTONOMÍA DE LAS BALEARES.

Ante la pérdida del norte de África, el Imperio Bizantino se vio en la necesidad de reorganizar la protección de su terri-

torio. Cerdeña recibió más tropas para reforzar sus defensas y actuar como base de operaciones en contra de la amenaza musulmana (LÉONTSINI 2001, 116). Parte de esta reorganización de la administración civil y militar de las islas occidentales bizantinas debió afectar a las Baleares.

En el castillo de Santueri también aparecieron dos sellos pertenecientes a otro tipo de oficial bizantino llamado *Hypatos* (SEIBT 2005, 29-31). Estos sellos se encuentran relacionados con este momento ya que datan del primer tercio del siglo VIII. Uno de estos *Hypatos* también ostentaba el título de *Spatarios*. El de *Hypatos* era un título honorífico (KAZHDAM 1991c, 964), aunque a veces actuaba como *Strategos*, más aún si ostentaba el título de *Spatarios* (HALDON 1990, 395). Por lo tanto, es muy probable teniendo en cuenta el contexto en que nos encontramos, que estos *Hypatos* estuvieran al mando de la administración civil y militar de las islas, sobre todo teniendo en cuenta la futura evolución de la administración bizantina como veremos más adelante. Los *Hypatos* que actuaban como *Strategos* tenían el cometido de defender las fronteras del Imperio a la vez que tenían que hacerse cargo de la administración civil de estos territorios (KAZHDAM 1991e, 1964).

Podemos comparar este intento de mejorar la efectividad de las defensas con el realizado en el Quersonesos por Justiniano II a principios del siglo VIII. Justiniano II envió a su amigo Elías para que organizara las defensas de la península de Crimea frente a los nómadas de las estepas, Elías recibió para desempeñar este cargo el título de *Hypatos Spatarios* el mismo título que ostentaba uno de los oficiales bizantinos en las Baleares en la misma época. Por tanto podemos observar una similitud a la hora de administrar los territorios que se encontraban alejados de la mayor parte del Imperio. *Ioannes Hypatos Spatharios* es el único de los oficiales bizantinos que conocemos del cual podemos afirmar casi con total seguridad que no era originario de las Baleares. El cargo de *Spatharios* era otorgado solamente a las personas cercanas al emperador o a aristócratas de la corte de Constantinopla (KAZHDAM 1991d, 1935-1936), por eso vemos difícil que alguien originario de las Baleares, un territorio minúsculo en el Imperio y alejado de los centros de poder, pudiera llegar a ostentar dicho título.

EL ARCONTADO DE MALLORCA Y LA AUTONOMÍA DE LAS ISLAS.

Las razias musulmanas en el Mediterráneo occidental a mediados del siglo VIII dificultaron las comunicaciones entre las Baleares y Cerdeña, de la que dependían administrativamente. Este hecho propició que las Baleares necesitaran una mayor autonomía para poder resistir mejor frente a esta nueva fuerza invasora. En este contexto se creó el Arcontado de Mallorca, atestiguado por el sello encontrado en Menorca perteneciente a *Gordio Archonti Maiourikoi* (NICOLAS & MOLL 2011).

Los arcontados actuaban como pequeños *themata* especialmente en territorios insulares (Creta, Chipre o Cefalonia) o aislados del Imperio (Dalmatia y Quersoneso) (KAZHDAN 1991b, 160 y 1991e, 1964). De nuevo vemos una estrecha relación entre el modelo de administración de los territorios bizantinos de la península de Crimea y la administración de las Baleares, como en el caso del *Hypatos Spatarios*. Esta mención a un arcontado relacionada con un territorio es la primera de la que tenemos constancia dentro del Imperio.

La primera mención de los arcontados la encontramos en el *Taktikon de Uspenskij*, esta obra es una lista de los territorios controlados por el Imperio Bizantino a mediados del siglo IX, posiblemente entre el 809 y el 828 (ZIVKOVIC 2005). En esta lista no figura ninguna referencia al arcontado de Mallorca, este hecho nos hace suponer que es muy probable que las Islas Baleares ya no formaran parte del Imperio Bizantino en este momento.

Otro dato que apoya esta hipótesis lo encontramos en los *Annales Regni Francorum*, en ellos observamos que en el año 798 las Baleares fueron atacadas por piratas musulmanes y en lugar de solicitar ayuda al Imperio Bizantino las Baleares, en el año 799, enviaron una delegación al emperador Carlomagno para que las defendiera de estos piratas a cambio de aceptar las condiciones del imperio carolingio.

Debemos preguntarnos si es probable que este episodio pudiera significar un sometimiento de las islas al Imperio Carolingio, si hacemos caso a la fuente franca donde se menciona esta sumisión (*nobis se dediderunt, Einhardi Annales*, 193). Apoyándonos en estos hechos creemos que podríamos estar

hablando del final de la pertenencia de las Baleares al Imperio Bizantino a finales del siglo VIII. Es verdad que posteriormente el cronista musulmán Al-Zuhri al describir la conquista de las Baleares comentan la resistencia que les ofrecen los *Rum* en el castillo de Alaró (*Yu'rafiya 178*) pero esto sería debido a que en las Baleares la influencia cultural carolingia no llegó a penetrar profundamente y la gente debía seguir manteniendo una cultura similar a la bizantina y por eso son llamados *Rum* en las fuentes musulmanas.

CONCLUSIÓN

En conclusión gracias al estudio de estos sellos y relacionándolos con las fuentes coetáneas podemos observar como fue la evolución de la administración bizantina en las Baleares. Inicialmente tras la conquista bizantina se dio una etapa de dependencia administrativa de Cerdeña que se mantuvo así hasta la llegada de los musulmanes al norte de África. Con la llegada de estos y la necesidad de crear un sistema defensivo capaz, las Baleares empezaron a ganar autonomía debido a los escasos recursos que podía destinar el Imperio Bizantino a la defensa de las islas. Cada vez que se reestructuró la administración de las islas estas obtuvieron una mayor autonomía. También hemos podido observar como en las Baleares se implantó el sistema de *Themata* en pequeña escala con la creación del Arcontado de Mallorca.

BIBLIOGRAFÍA

- AMENGUAL I BATLE, J. 1991: *Els orígens del cristianisme a les Balears i el seu desenvolupament fins a l'època musulmana*. Palma de Mallorca.
- AMENGUAL I BATLE, J. 2005: "Vbi pars graecorum: medio milenio de historia relegada de las Baleares y las Pitiusas" *Pyrenae*, 36, 2, p. 87-113.
- ALFARO, C; WILD, J.P; COSTA B. 2004: *Purpureae Vestes I. Textiles y tintes del Mediterráneo en época romana*. València.
- BROWN, T.S. 1984: *Gentlemen and Officers. Imperial Administration and Aristocratic Power in Byzantine Italy*. Roma.
- COSENTINO, S. 2004: "Byzantine Sardinia between

West and East: Features of a Regional Culture" *Millenium. Jahrbuch zu Kultur und Geschichte des ersten Jahrtausend n. Chr.*, 1, p. 329-367.

CURTA, F. 2013: "Horsemen in forts or peasants in villages? Remarks on the archeology of warframe in the 6th to 7th C. Balkans." *War and warframe in Late Antiquity*. p. 809-850.

DE NICOLÁS, J.C.; MOLL, B. 2013: "Sellos Bizantinos de Menorca. Un arconte mallorquín para las Baleares en el siglo VIII." *Tharros*, 5, p. 537-528.

DENNIS, G. 1984: *Maurice's Strategikon. Handbook of byzantine military strategy*. Philadelphia.

GOUBERT, P. 1946: "Administration de l'Espagne Byzantine" *Revue des Études Byzantines*, p. 71-133.

HALDON, J. 1990: *Byzantium in the seventh century*. Cambridge.

HALDON, J. 1999: *Warfare, State and Society in the Byzantine World*, 565–1204, London.

KAEGI, W.E. 2001: "Byzantine Sardinia and Africa face the Muslims: Seventh century evidence" *Bizantinistica* 3. p. 1-25.

KAEGI, W. 2010: *Muslim Expansion and Byzantine Collapse in North Africa*. Cambridge.

KAZHDAN, A. 1991a: "Apo Eparchon" *Oxford Dictionary of Byzantium*, II. Oxford. p. 133-134.

KAZHDAN, A. 1991b: "Archon" *Oxford Dictionary of Byzantium*, I. Oxford. p. 160.

KAZHDAN, A. 1991c: "Hypatos" *Oxford Dictionary of Byzantium*, II. Oxford. p. 963-964.

KAZHDAN, A. 1991d: "Spatarios" *Oxford Dictionary of Byzantium*, II. Oxford. p. 1935-1936.

KAZHDAN, A. 1991e: "Strategos" *Oxford Dictionary of Byzantium*, II. Oxford. p. 1964.

KAZHDAN, A.P.; CONSTABLE, G. 1982: *People and power in byzantium*. Washington.

LÉONTSINI, M. 2001: "Les communications maritimes en Méditerranée occidentale au VIIe siècle et les "flottes byzantines d'intervention"" *Mésogeios* 13-14. p. 109-122.

MORRISSON, C. 1981: "Les monnais byzantines" *Archaeonautica* 3. p. 35-52.

MORRISSON, C. 1987: "Numismatique et sigillographie: parentés et méthodes" *Studies in byzantine sigillography*, I, p. 1-25.

OIKONOMIDES, N. 1972: *Les listes de préséance byzantines des IXe et Xe siècles*. Paris.

SEIBT, W. 2005: "Byzantinische Bleisiegel" ILISCH, L.; MATZKE, M.; SEIBT, W. *Die Mittelalterlichen fundmünzen, Siegel und Gewichte von Santueri, Mallorca*. Tübinga. p. 27-31.

SPANU, P.G.; ZUCCA, R. 2004: *I sigilli bizantini della Sardenia*. Roma.

RIERA, M. 2009: *Investigaciones arqueológicas sobre el monasterio de época bizantina del archipiélago de Cabrera (siglos V a VII d. C.)*. Madrid.

RIERA, M. 2010: "Pla de ses Figueres (isla de Cabrera – Baleares)", El tiempo de los "bárbaros". Pervivencia y transformación en Galia e Hispania (ss. V-VI D.C.), Zona Arqueológica 11, Alcalá de Henares. p. 591-594.

RIERA, M.M.; RIERA, M.; 2005: "Un possible taller de producció de porpra de l'antiguitat tardana al Pla de ses Figueres (illa de Cabrera)". Bolletí de la Societat Arqueològica Lul·liana, 61. p. 377-390.

TREADGOLD, W. 1995: *Byzantium and Its Army (284-1081)*. Stanford.

TREADGOLD, W. 1997: *A History of the Byzantine State and Society*. Stanford.

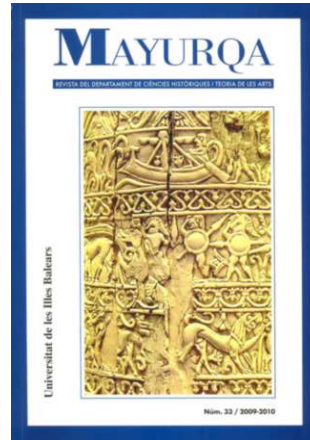
VALLEJO GIRVÉS, M. 2005: "Inserción de las Baleares en el orbe bizantino." *Mallorca y Bizancio*. Asociación de Amigos del Castillo de San Carlos. Cuaderno de Historia, 2. Palma de Mallorca. Pág 15-43.

VALLEJO GRIVÉS, M. 2012: *Hispania y Bizancio. Una relación desconocida*. Madrid.

ZIVKOVIC, T. 2005: "Uspenskijs Taktikon and the Theme of Dalamtia". *Byzantina Symmeikta* 17. pág. 49-85



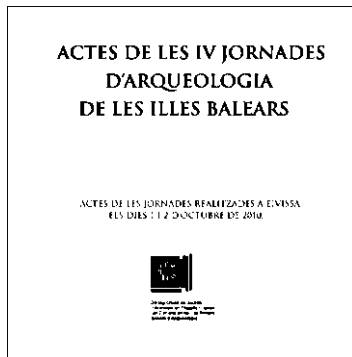
I^{es}. Manacor. Setembre 2006



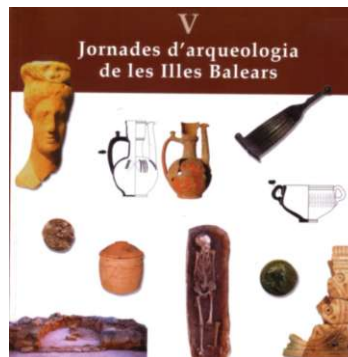
II^{es} Felanitx. Novembre 2007



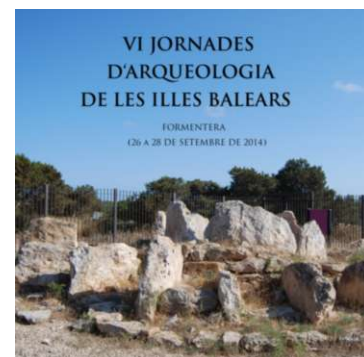
III^{es} Menorca. Octubre 2008



IV^{es} Eivissa. Octubre 2010



V^{es} Palma. Setembre 2012



VI^{es} Formentera. Setembre 2014



Col·legi Oficial de Doctors
i Llicenciats en Filosofia i Lletres
i en Ciències de les Illes Balears
Secció d'Arqueologia



**Consell Insular
de Formentera**