



UNIVERSITAT DE  
BARCELONA

## Sevilla i l'expansió atlàntica en els s. XVI i XVII. Un estudi arqueomètric i arqueològic del principal centre productor ceràmic d'Europa

Cristina Fernández de Marcos García

**ADVERTIMENT.** La consulta d'aquesta tesi queda condicionada a l'acceptació de les següents condicions d'ús: La difusió d'aquesta tesi per mitjà del servei TDX ([www.tdx.cat](http://www.tdx.cat)) i a través del Dipòsit Digital de la UB ([diposit.ub.edu](http://diposit.ub.edu)) ha estat autoritzada pels titulars dels drets de propietat intel·lectual únicament per a usos privats emmarcats en activitats d'investigació i docència. No s'autoritza la seva reproducció amb finalitats de lucre ni la seva difusió i posada a disposició des d'un lloc aliè al servei TDX ni al Dipòsit Digital de la UB. No s'autoritza la presentació del seu contingut en una finestra o marc aliè a TDX o al Dipòsit Digital de la UB (framing). Aquesta reserva de drets afecta tant al resum de presentació de la tesi com als seus continguts. En la utilització o cita de parts de la tesi és obligat indicar el nom de la persona autora.

**ADVERTENCIA.** La consulta de esta tesis queda condicionada a la aceptación de las siguientes condiciones de uso: La difusión de esta tesis por medio del servicio TDR ([www.tdx.cat](http://www.tdx.cat)) y a través del Repositorio Digital de la UB ([diposit.ub.edu](http://diposit.ub.edu)) ha sido autorizada por los titulares de los derechos de propiedad intelectual únicamente para usos privados enmarcados en actividades de investigación y docencia. No se autoriza su reproducción con finalidades de lucro ni su difusión y puesta a disposición desde un sitio ajeno al servicio TDR o al Repositorio Digital de la UB. No se autoriza la presentación de su contenido en una ventana o marco ajeno a TDR o al Repositorio Digital de la UB (framing). Esta reserva de derechos afecta tanto al resumen de presentación de la tesis como a sus contenidos. En la utilización o cita de partes de la tesis es obligado indicar el nombre de la persona autora.

**WARNING.** On having consulted this thesis you're accepting the following use conditions: Spreading this thesis by the TDX ([www.tdx.cat](http://www.tdx.cat)) service and by the UB Digital Repository ([diposit.ub.edu](http://diposit.ub.edu)) has been authorized by the titular of the intellectual property rights only for private uses placed in investigation and teaching activities. Reproduction with lucrative aims is not authorized nor its spreading and availability from a site foreign to the TDX service or to the UB Digital Repository. Introducing its content in a window or frame foreign to the TDX service or to the UB Digital Repository is not authorized (framing). Those rights affect to the presentation summary of the thesis as well as to its contents. In the using or citation of parts of the thesis it's obliged to indicate the name of the author.

















TAL088	4.28	13.75	0.06	0.26	0.57	5.83	18.27	0.76	1.98	46.89	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5.22
TAL089	4.31	14.21	0.06	0.31	0.62	4.35	17.64	0.91	2.19	50.42	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3.18	
TAL090	4.21	13.82	0.06	0.19	0.6	4.39	18.25	0.82	2.43	51.02	390	171	2	4	11	8036	238	52	284	27	120	21	14	74	71	109	46	21	58	3.36							
TAL092	4.62	14.66	0.06	0.71	0.62	4.68	18.11	0.75	2.46	49.58	515	135	1	7	12	7250	231	51	320	20	114	17	18	84	81	45	39	23	60	2.13							
TAL093	4.29	13.73	0.05	0.28	0.58	4.44	18.03	0.66	2.62	47.02	435	112	1	-1	10	10295	224	55	348	24	135	17	14	75	77	51	30	22	56	7.02							
TAL094	5.18	16.36	0.06	0.32	0.64	4.91	17.27	1.12	2.06	48.58	488	181	2	6	13	8468	223	55	270	23	122	22	19	91	95	90	29	29	61	2.3							
TAL095	4.66	17.32	0.06	0.34	0.7	2.27	6.31	0.98	3.7	61.32	486	205	0	23	16	135	277	36	152	15	73	13	24	54	87	81	13	16	46	1.99							
TAL096	4.65	16.92	0.06	0.16	0.68	1.29	1.29	1	3.7	69.72	574	194	0	22	15	255	302	37	83	17	79	31	23	62	75	378	13	18	47	0.84							
TAL097	4.25	15.61	0.06	0.36	0.66	2.62	9.28	0.96	3.5	58.31	456	172	1	21	14	239	280	34	189	10	79	14	21	51	75	97	14	14	45	4.17							
TAL098	4.99	18.11	0.05	0.19	0.72	1.37	2.25	0.86	3.37	67.02	510	191	0	26	16	120	336	37	91	15	84	28	26	63	76	310	8	18	47	0.82							