



## New technologies and historical research of migrations. An example in the Sóller valley (Mallorca)

Antoni Quetglas Cifre<sup>1</sup>

### Abstract

In the past decades, historical research has been helped by the arrival of new technologies to the archives repositories around the world. Thanks to digitalization projects, a large number of data is nowadays available to researchers, especially sensible records, often difficult to see for preservation causes.

In this chapter, we would like to expose how the technology improved the research of migratory movements, taking as example the case of the valley of Sóller, located in the island of Mallorca, and a place with an important migratory flow towards America and France.

**Keywords:** Mallorca, migration, digitalization, local history, Sóller

### Works cited

- Angulo Morales, A., 2006, “Algunas reflexiones sobre los recursos de archivos históricos en Internet y la enseñanza de la historia”, *Hispania*, 66 (222), 31-58.
- Bernardo Ares, J. M., 2005, *Historia e informática: metodología interdisciplinar de la investigación histórica*, Universidad de Córdoba-Servicio de Publicaciones, Córdoba.
- Casanova, J., 1999, Historia Local, Historia Social y Microhistoria. In: Rújula, P., Peiró, I. (coord.), *La Historia Local en la España Contemporánea*, Departamento de Historia Moderna y Contemporánea de la Universidad de Zaragoza, Barcelona.
- Casassas I Ymbert, J., 2006, “La memòria i la identitat. Unes reflexions sobre la història cultural”, *Cercles. Revista d'Història Cultural*, 9, Universitat de Barcelona.
- Ferlay, J., Colombet, M., Soerjornataram, I., Mathers, C., Parkin, D.M., Piñeros, M., Znaor, A., Bray, F., 2019, “Estimating the global cancer incidence and mortality in 2018: GLOBOCAN sources and methods”, *International Journal of Cancer*, 144 (8), 1941-1953.
- García Abad, R., 2001, “El papel de las redes migratorias en las migraciones a corta y media distancia”, *Scripta Nova. Revista Electrónica de Geografía y Ciencias Sociales*, 94, Universidad de Barcelona.
- Genet, J. Ph., Zorzi, A., 2011, *Les historiens et l'informatique: Un métier à réinventer*, École Française de Rome, Roma.
- Grande, R., García González, J.M., 2019, “Migración y fecundidad de las mujeres peruanas en Chile y España”, *Migraciones Internacionales*, 10, e2089.
- Harvey, C., 1996, *Databases in historical research: theory, methods and applications*, Macmillan Education UK, Basingstoke.
- Jofre Cabello, A., 1997, *Así emigraron los Baleares a la Argentina*, Conselleria de Presidència del Govern Balear, Palma.
- Lee, E. S., 1969, “A theory of Migration”, *Migration*, Cambridge University Press, 286-287.

<sup>1</sup> Arxiu Municipal de Sóller, Mallorca, Spain, e-mail: antoni\_q@hotmail.com.



Information Technologies and Social Media: New Scientific Methods for the Anthropocene  
*Gaetano Sabato, Joan Rosselló (Eds.)*

Lewis, A., 1968, *Teoría del desarrollo económico*, Fondo de Cultura Económica, México

Marín López, R., 2003, Notas sobre el concepto de Historia e Historia Local. In: Martínez Sánchez, J. J. (Coord.), *II Congreso de historia local. Metodología de la investigación histórica*, Viceconsejería de Cultura del Gobierno de Canarias, La Orotava, 45-70.

Massey, D.S., Arango, J., Hugo, G., Kouaouchi, A., Pellerino, A., Taylor, J.E., 1998, Una evaluación de la teoría de la migración internacional: el caso de América del Norte. In: Malgesini, G. (comp.), *Cruzando fronteras. Migraciones en el sistema mundial*, Fundación Hogar del Empleado, Madrid, 189-264.

Piore, M. J., 1979, *Birds of Passage: Migrant Labor and Industrial Societies*, Cambridge University Press.

Tjaden, J., 2021, “Measuring migration 2.0: a review of digital data sources”, *Comparative Migration Studies*, 9, 59.

Towsend, S., Chappell, C., Struijve, O., 1999, *Digitising History. A Guide to Creating Digital Resources from Historical Documents*, Oxford Books, Oxford.

Zapata-Barrero, R., Yalaz, E., 2018, *Qualitative research in European migration studies*, Springer Open, Cham, Switzerland.

**Websites cited in the text**

<https://www.archives-nationales.culture.gouv.fr/es/web/guest/home> Portal including a data base of all the people that fought for the French Army in all the wars in which France participated during the 20th century.

<https://www.memoiredeshommes.sga.defense.gouv.fr/es/article.php?larub=156&titre=presentacion>

<http://pares.mcu.es/MovimientosMigratorios/staticContent.form?viewName=presentacion>

<https://pares.culturaydeporte.gob.es/inicio.html>

[https://www.ine.es/dyngs/INEbase/es/operacion.htm?c=Estadistica\\_C&cid=1254736176998&menu=resultados&idp=1254735572981](https://www.ine.es/dyngs/INEbase/es/operacion.htm?c=Estadistica_C&cid=1254736176998&menu=resultados&idp=1254735572981)

<https://www.familysearch.org/es/>

<https://arxiu-historic.uib.cat/index.php/>

<https://prensahistorica.mcu.es/ca/ultimo/ultimo.do>

<https://ibdigital.uib.es/greenstone/library>