

Ejercicio para resolver en clase: Caballeros medievales

Un/a profesor/a de historia de la Europa Medieval quiere tener una base de datos con la información referente a los caballeros, las provincias en las que gobernaron, en qué cruzadas participaron, etc. Para el diseño de dicha base de datos se cuenta con la siguiente especificación de necesidades de información:

- Caballeros: interesa saber su nombre y su fecha de nacimiento. También interesa conocer de quién son hijos, sabiendo que, según las normas sociales de la época, los caballeros solo pueden ser hijos de caballeros. También interesa conocer en qué provincia nacieron, en qué provincia gobernaron y en qué guerras participaron bajo las órdenes de qué rey.
- Provincia: interesa almacenar el número de habitantes, el nombre de la provincia, los caballeros que la han gobernado y los que han nacido allí. Una provincia puede ser gobernada por varios caballeros (en fechas distintas) y un caballero puede gobernar en varias provincias. Interesa conocer la fecha de comienzo y final de gobierno de cada caballero sobre cada provincia.
- Cruzada: interesa saber su nombre, contra quién fue la cruzada y su resultado, así como los reyes y caballeros participantes. Hay que tener en cuenta que en una cruzada puede participar más de un rey.
- Rey/Reina: se desea almacenar los datos correspondientes a su nombre, fechas de comienzo y fin del reinado y el país sobre el que reina. Interesa saber también el número de cruzadas en las que participa.