

Educación Primaria / Nivel 1

Lectura: EL CAMINO DE SANTIAGO FRANCÉS



The map shows the Camino de Santiago Francés route starting from Paris, France, and ending at Santiago de Compostela, Spain. The route is marked with a red line and passes through several key locations in France and the Basque region of Spain. The map includes a legend for the Camino de Santiago Francés and a list of various stages and pilgrim routes.

Enlaces de interés: [El camino de Santiago](#). Centro Virtual Cervantes.

Créditos de las imágenes: [El camino de Santiago](#). Wikimedia Commons.

■ Introducción

Las peregrinaciones a Santiago, promocionadas por los monjes cluniacenses en su guía de peregrinos (la primera guía turística europea) conocida como Códice Calixtino, que data de mediados del siglo XII, además de contribuir al desarrollo económico del norte peninsular, favorecieron el resurgir cultural y artístico de todas las ciudades que se encontraban a su paso. Además de siete catedrales entre las que cabe destacar la de León, Burgos y la propia de Santiago de Compostela, el Camino está jalonado de iglesias, conventos, monasterios, abadías e incluso hospitales para atender a los peregrinos, pero también de construcciones defensivas, puentes y arquitectura civil.

Según el Códice Calixtino, las etapas del Camino de Santiago Francés, eran 13, si bien las rutas jacobeanas francesas cruzaban los Pirineos por dos puertos diferentes: Roncesvalles en Navarra y Somport en Huesca. Tanto en un caso como en otro, los dos ramales confluían en Puente la Reina. Así, la primera etapa de los peregrinos, franceses y del norte de Europa, dependiendo de su procedencia, podía ser:

1ª Etapa: Roncesvalles-Viscarret – Pamplona – Puente la Reina - Estella o Somport – Jaca - Monreal – Puente la Reina – Estella.

Desde Roncesvalles a Santiago hay 755 km aproximadamente. Desde Somport, 863 km. Algunas de las etapas del Camino, del Códice Calixtino, difícilmente podrían ser recorridas a pie en una jornada, pero sí en algún tipo de cabalgadura: mula o caballo.

El Camino fue cayendo en declive a lo largo de los siglos hasta finales del siglo XX que experimentó un importante resurgimiento, como lo prueban los casi 100 000 peregrinos que visitaron Santiago de Compostela en 1993, con motivo del Año Santo. Número que no ha dejado de aumentar en los Jacobeos posteriores.

■ 1. A ver si lo has entendido bien...

Después de leer la introducción, completa el texto siguiente:

Los monjes promocionaron las peregrinaciones a Santiago de Compostela y son los autores de la primera guía turística europea, el Códice .

El Códice Calixtino es un manuscrito de mediados del siglo . Según el Códice las etapas del Camino de Santiago Francés eran , algunas demasiado largas para ser recorridas a pie en una jornada.

Las vías Jacobeas procedentes de Francia cruzaban los Pirineos o bien por el puerto de en Navarra o por el puerto de en Huesca. Pero, tanto en un caso como en otro, ambos caminos confluían en Puente la .

Desde Roncesvalles a Santiago de Compostela hay aproximadamente km, y desde Somport, km. Por Somport el Camino es km más largo.

El Camino de Santiago fue cayendo en declive en el transcurso de los siglos hasta finales del siglo pasado que experimentó un importante resurgimiento. En 1993, con motivo del Año Santo, visitaron Santiago de Compostela, casi peregrinos, número que no ha dejado de crecer en los Jacobeos habidos desde entonces.

2. Las etapas del Camino de Santiago Francés según el Códice Calixtino

El Camino de Santiago Francés, según el Códice Calixtino, tiene dos variantes por las que se accede a España. Una lo hace por Roncesvalles y otra por Somport, pero ambas confluyen en Puente la Reina. Las etapas de la primera variante y los kilómetros de cada una de ellas vienen detallados en la tabla adjunta. Utiliza estos datos para calcular la distancia a Santiago de cada uno de las ciudades de la tabla de la derecha.

¿Cuántos kilómetros tiene en total el Camino de Santiago por la variante de Roncesvalles?

Etapas	Km
1 Roncesvalles - Viscarret	11
2 Viscarret - Pamplona	32
3 Pamplona - Estella	46
4 Estella - Nájera	79
5 Nájera - Burgos	95
6 Burgos - Frómista	65
7 Frómista - Sahagún	59
8 Sahagún - León	57
9 León - Rabanal del Camino	69
10 Rabanal del Camino - Villafranca	56
11 Villafranca - Triacastela	51
12 Triacastela - Pallas de Rey	68
13 Pallas de Rey - Santiago	67

El camino de Santiago, por la variante de Roncesvalles, tiene en total: km.

Ciudades	Km
1 Roncesvalles	<input type="text"/>
2 Viscarret	<input type="text"/>
3 Pamplona	<input type="text"/>
4 Estella	<input type="text"/>
5 Nájera	<input type="text"/>
6 Burgos	<input type="text"/>
7 Frómista	<input type="text"/>
8 Sahagún	<input type="text"/>
9 León	<input type="text"/>
10 Rabanal del Camino	<input type="text"/>
11 Villafranca	<input type="text"/>
12 Triacastela	<input type="text"/>
13 Pallas de Rey	<input type="text"/>

3. Tiempo en que un peregrino recorrería el Camino de Santiago Francés a pie.

Sabiendo que una persona normal puede recorrer al día, sin agotarse, 25 km a pie, calcula el tiempo que emplearía un peregrino en recorrer todo el Camino. Observa que el peregrino, en un día, sólo puede recorrer como máximo esa distancia y está obligado a detenerse y pernoctar bien cuando completa ese recorrido o bien cuando llega a final de etapa. Calcula también las leguas de cada etapa (1 legua = 4,19 km) y redondea el resultado a las centésimas.



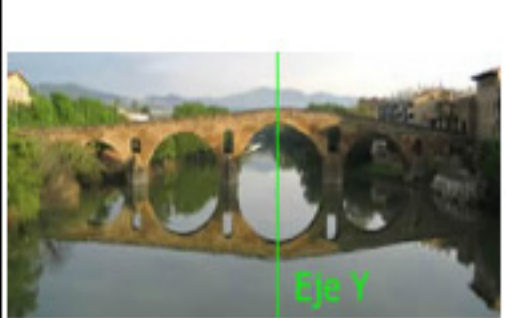
Etapas	Km	Leguas	Días a pie
1 Roncesvalles - Viscarret	11	<input type="text"/>	<input type="text"/>
2 Viscarret - Pamplona	32	<input type="text"/>	<input type="text"/>
3 Pamplona - Estella	46	<input type="text"/>	<input type="text"/>
4 Estella - Nájera	79	<input type="text"/>	<input type="text"/>
5 Nájera - Burgos	95	<input type="text"/>	<input type="text"/>
6 Burgos - Frómista	65	<input type="text"/>	<input type="text"/>
7 Frómista - Sahagún	59	<input type="text"/>	<input type="text"/>
8 Sahagún - León	57	<input type="text"/>	<input type="text"/>
9 León - Rabanal del Camino	69	<input type="text"/>	<input type="text"/>
10 Rabanal del Camino - Villafranca	56	<input type="text"/>	<input type="text"/>
11 Villafranca - Triacastela	51	<input type="text"/>	<input type="text"/>
12 Triacastela - Palas de Rey	68	<input type="text"/>	<input type="text"/>
13 Palas de Rey - Santiago	67	<input type="text"/>	<input type="text"/>

Tiempo empleado en recorrer todo el Camino de Santiago a pie: días.

4. Puente la Reina: un puente románico con muchas simetrías.

Son numerosos los ríos que el camino de Santiago ha de salvar hasta llegar a Compostela. El Arga en Navarra es uno de ellos. Cuenta la tradición que, en el siglo XI, una reina anónima mandó construir el esbelto puente que, en la imagen adjunta, vemos reflejado en sus aguas.

Fíjate en la imagen reflejada del puente en la superficie del río y responde si son verdaderas o falsas las afirmaciones siguientes:

	<p>El Puente la Reina se refleja en la superficie de las aguas del río Arga y da lugar a una imagen especular (simétrica).</p>	<p>V <input type="radio"/> F <input type="radio"/></p>	
	<p>La superficie de las aguas del río Arga es el espejo en el que se produce la reflexión y también el plano de simetría.</p>	<p>V <input type="radio"/> F <input type="radio"/></p>	
		<p>El Puente la Reina y su imagen reflejada en el río Arga son simétricas respecto del plano que forma la superficie del río.</p>	<p>V <input type="radio"/> F <input type="radio"/></p>
		<p>Los ejes X e Y son a su vez ejes de sendas simetrías axiales, tal y como podemos apreciar en la segunda y tercera imágenes.</p>	<p>V <input type="radio"/> F <input type="radio"/></p>

■ 5. Estadísticas de peregrinos.

La tabla adjunta registra la afluencia de peregrinos a Santiago de Compostela desde el año 1990 hasta el año 2009.

Los años marcados en negro en la tabla son Jacobeos (años santos); en un Jacobeo, el 25 de julio cae en domingo.

Año	Peregrinos	Año	Peregrinos
1990	4918	2000	55004
1991	7274	2001	61418
1992	9764	2002	68952
1993	99436	2003	74614
1994	15863	2004	179944
1995	19821	2005	93924
1996	23218	2006	100377
1997	25179	2007	114026
1998	30126	2008	125133
1999	154613	2009	165000

Completa los siguientes textos:

Calcula el crecimiento relativo del número de peregrinos de un Jacobeo a otro desde 1990. Es decir:

- Crecimiento relativo del número de peregrinos de 1999 con relación a 1993: %

- Crecimiento relativo del número de peregrinos de 2004 con relación a 1999: %

Nota: aproxima los resultados a las centésimas.

Calcula también la media del número de peregrinos por año en la década de los noventa y compárala con la misma media en la década del dos mil.

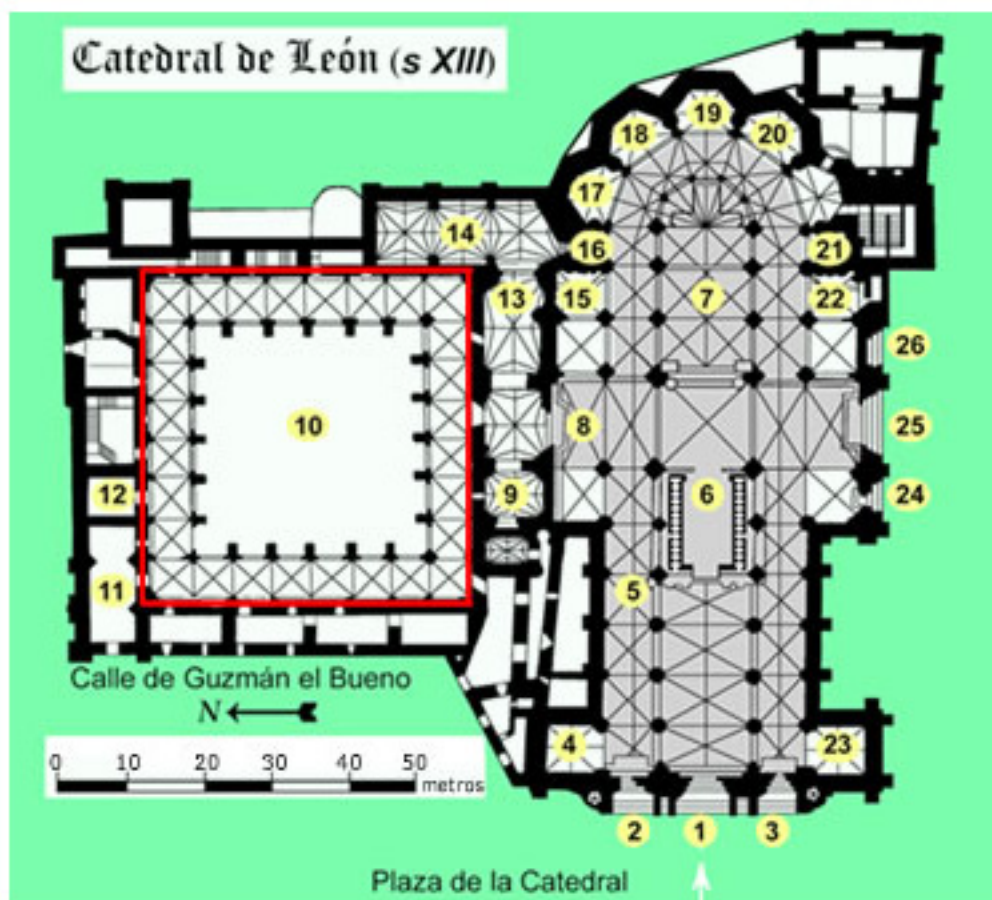
- Media en la década de los noventa: peregrinos/año

- Media en la década del dos mil: peregrinos/año

- Aumento relativo de la media del número de peregrinos por año de una década a otra: %

6. Planta de la catedral de León.

Entre las numerosas ciudades por las que discurre el Camino de Santiago, se encuentra León, famosa por su catedral cuya construcción, comenzada en 1205, se prolongaría durante casi tres siglos, y de la que adjuntamos un plano a escala reducida de su planta.



Imprime dicho plano y, teniendo en cuenta la escala, con ayuda de una regla mide el perímetro del recinto del claustro (remarcado en rojo) que, como podemos apreciar en la imagen adjunta, tiene forma cuadrada. Calcula después su área. Aproxima los resultados a las centésimas.

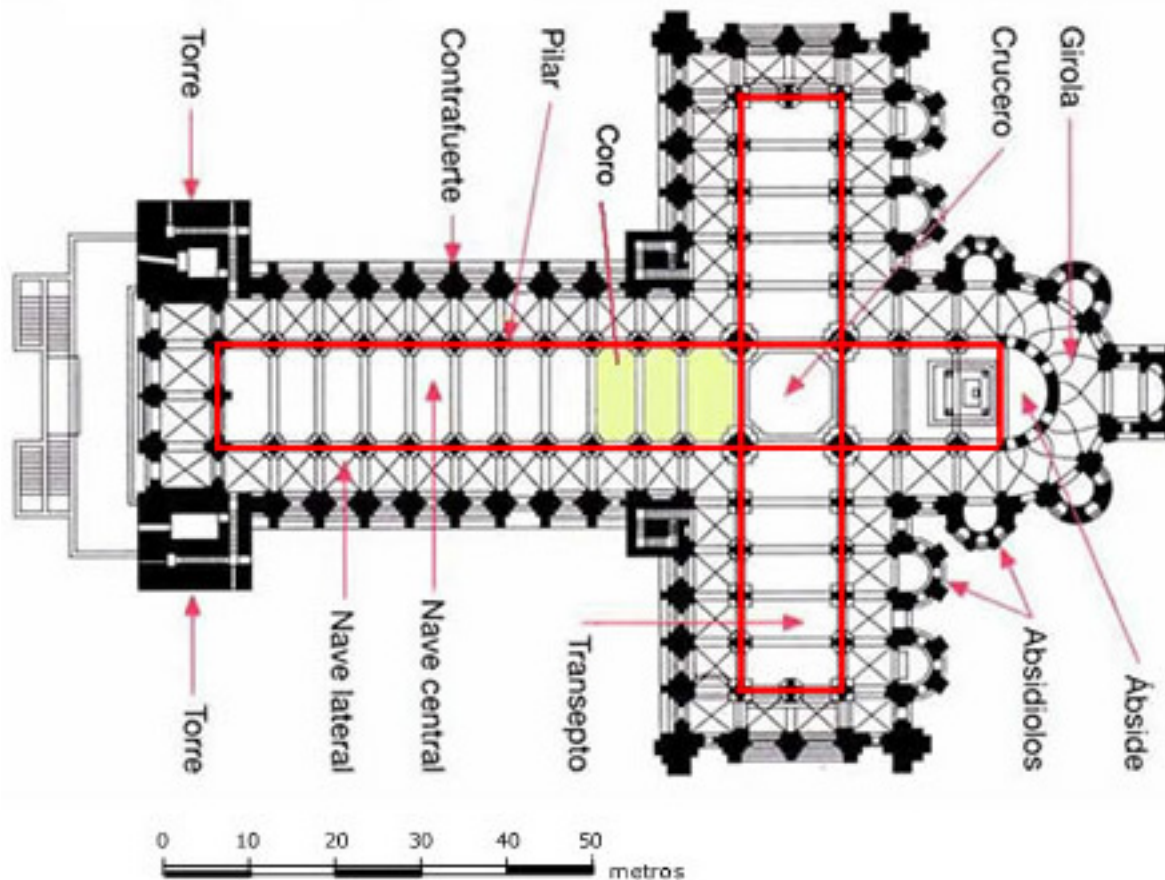
Lado del claustro: m

Perímetro del claustro: m

Área del claustro: m²

7. Planta de la catedral de Santiago de Compostela.

La planta de la catedral de Santiago tiene forma de cruz latina, es decir, una cruz con los brazos desiguales, como podemos ver en el plano que adjuntamos a escala reducida. Imprime dicho plano y, teniendo en cuenta la escala, con ayuda de una regla mide las dimensiones de la nave central y del transepto, en el plano recuadradas en rojo, y cuya forma, como puedes ver en la figura, tienen forma rectangular.



Dimensiones de la planta de la **nave central** (rectangular)

Longitud del lado mayor del rectángulo: m

Longitud del lado menor del rectángulo: m

Dimensiones de la planta del **transepto** (rectangular)

Longitud del lado mayor del rectángulo: m

Longitud del lado menor del rectángulo: m

Nota: Redondea a las unidades.