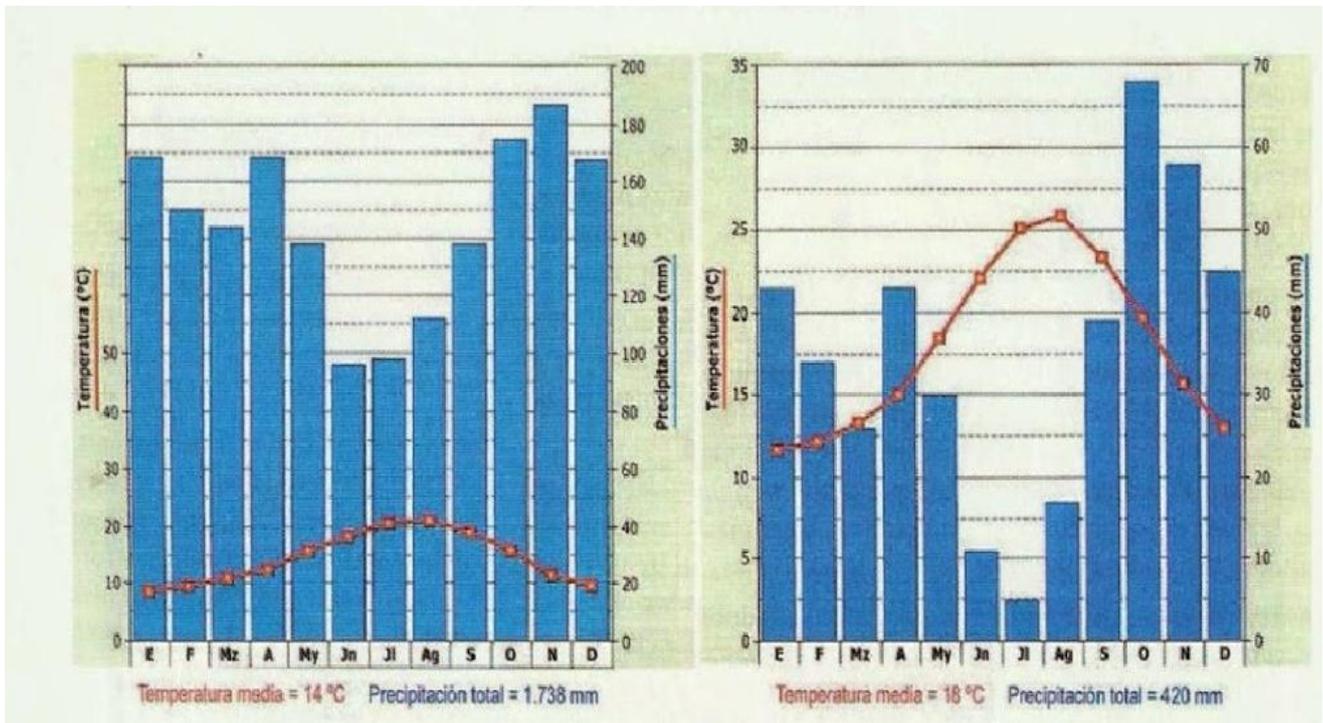


## PRÁCTICA CLIMAS 1

**Analice los dos climogramas que se reproducen y conteste a las preguntas siguientes:**

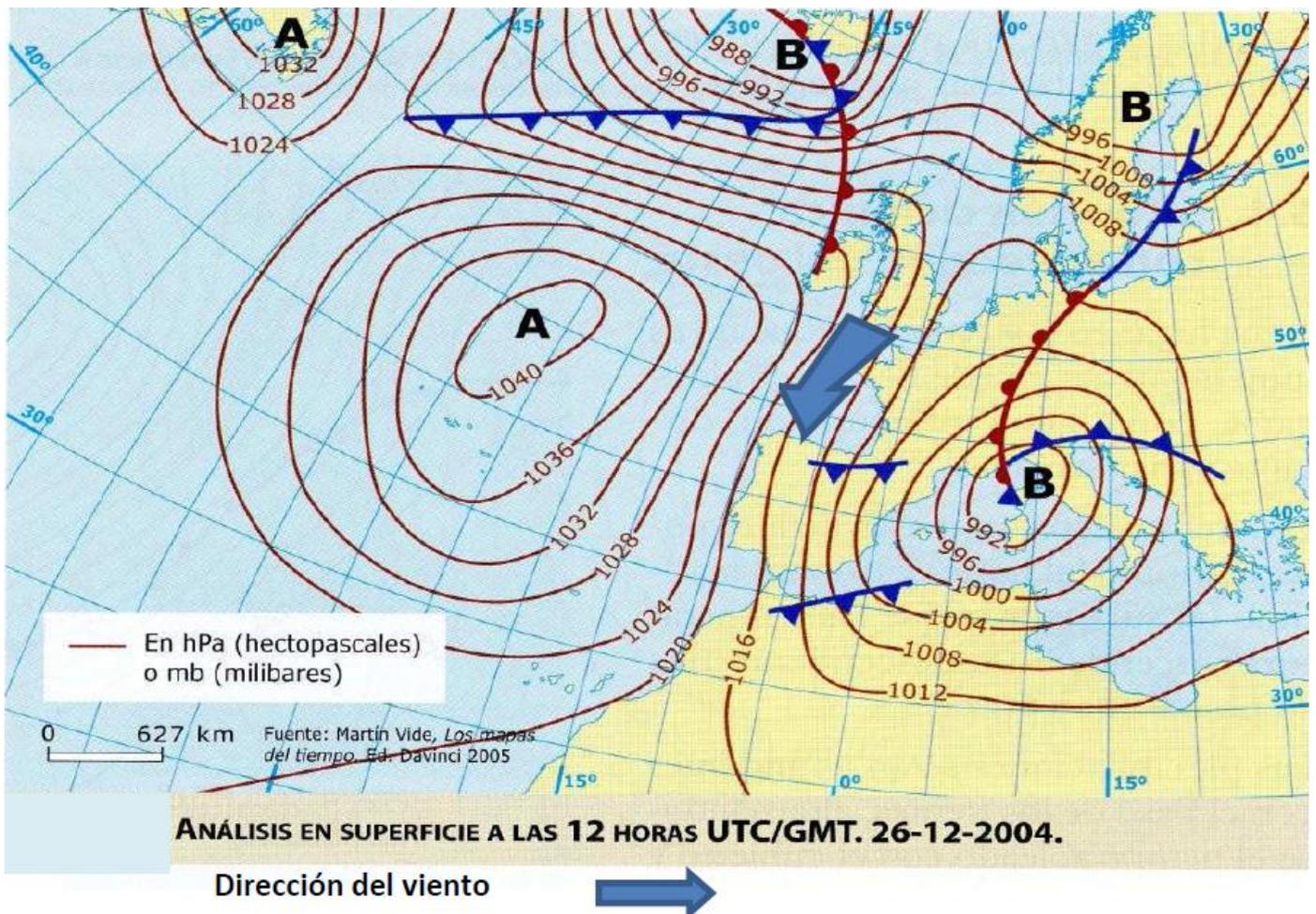
- Identifique los máximos pluviométricos principal y secundario de cada climograma (Hasta 1 punto)
- Describa y explique las variaciones estacionales de temperatura y precipitación que presenta cada climograma. (Hasta 1 punto).
- Defina el concepto de amplitud térmica y halle su valor aproximado en cada climograma. (Hasta 1 punto).
- Defina el concepto de aridez mensual y explique cómo se representa en el climograma correspondiente. (Hasta 1 punto).
- Basándose en los datos anteriores indique a qué tipo de clima pertenece cada uno de ellos. (Hasta 1 punto).



## PRÁCTICA CLIMAS 2

La siguiente figura es la representación de la situación del tiempo atmosférico en el día 26 de diciembre de 2004. Analícela y conteste a las preguntas siguientes:

- Describe la situación de los centros de acción, diferenciando los anticiclones y las depresiones. ¿Cuáles ejercen influencia sobre la Península Ibérica y cuál es la presión máxima y la mínima de cada uno de éstos? (Hasta 1,5 puntos).
- ¿Qué dirección llevan los vientos sobre la Península Ibérica? En función de su origen ¿Cómo influyen en las temperaturas de ese día? Explique las causas. (Hasta 1,5 puntos).
- ¿Qué tipos de frentes afectan a la Península Ibérica? ¿Qué dirección llevan en su recorrido y qué tipo de tiempo producen? (Hasta 1 punto).



### PRÁCTICA CLIMAS 3

En el mapa siguiente están representadas las áreas que ocupan los diferentes climas de España. Con esta información conteste a las siguientes preguntas:

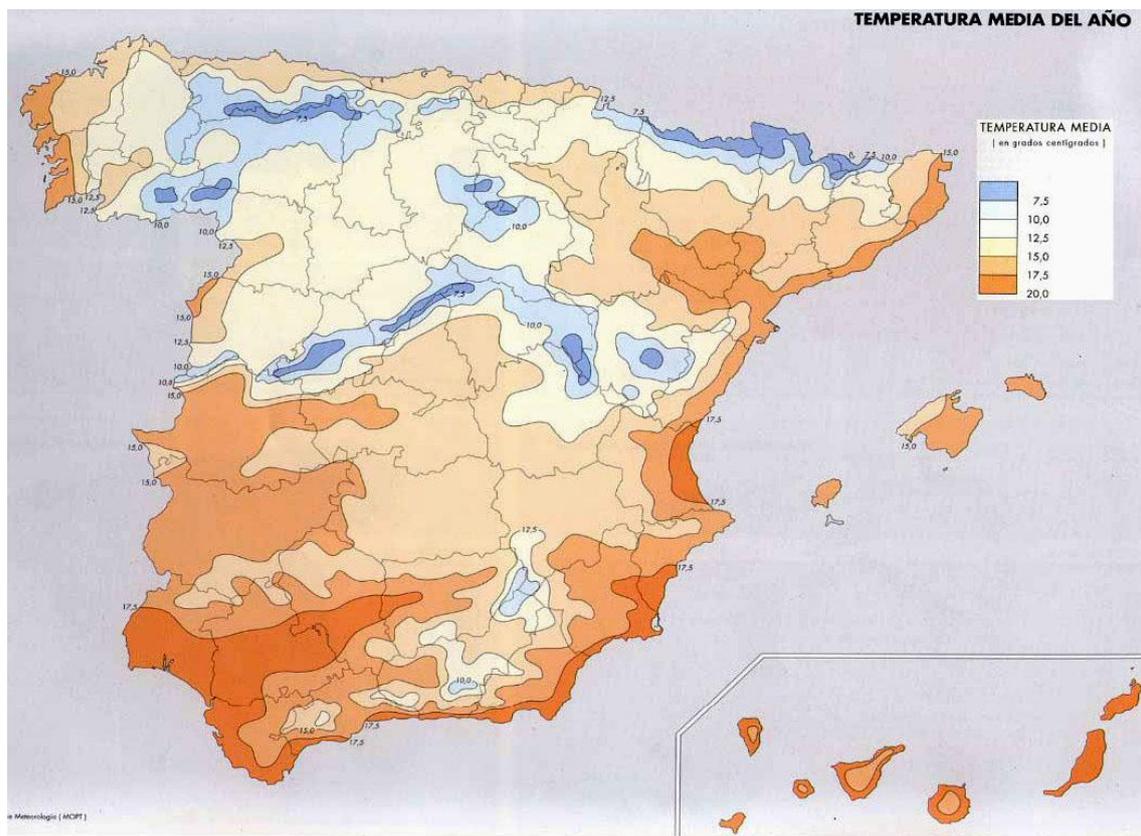
- Nombre las provincias afectadas por el “*clima semidesértico*” y por el “*clima subtropical*”. (Hasta 1 punto).
- Nombre las provincias y comunidades autónomas afectadas por el “*clima oceánico*”. Explique los factores que condicionan la distribución de este tipo de clima en la España peninsular. (Hasta 1,5 puntos).
- El clima de montaña está relacionado con los altos relieves. Diga el número y el nombre de los relieves señalados y explique los efectos que produce el relieve sobre el clima. (Hasta 1,5 puntos).



## PRÁCTICA CLIMAS 4

El mapa representa la distribución de las temperaturas medias anuales en España, mediante isotermas y tramas de colores. Analice dicho mapa y responda a las preguntas siguientes:

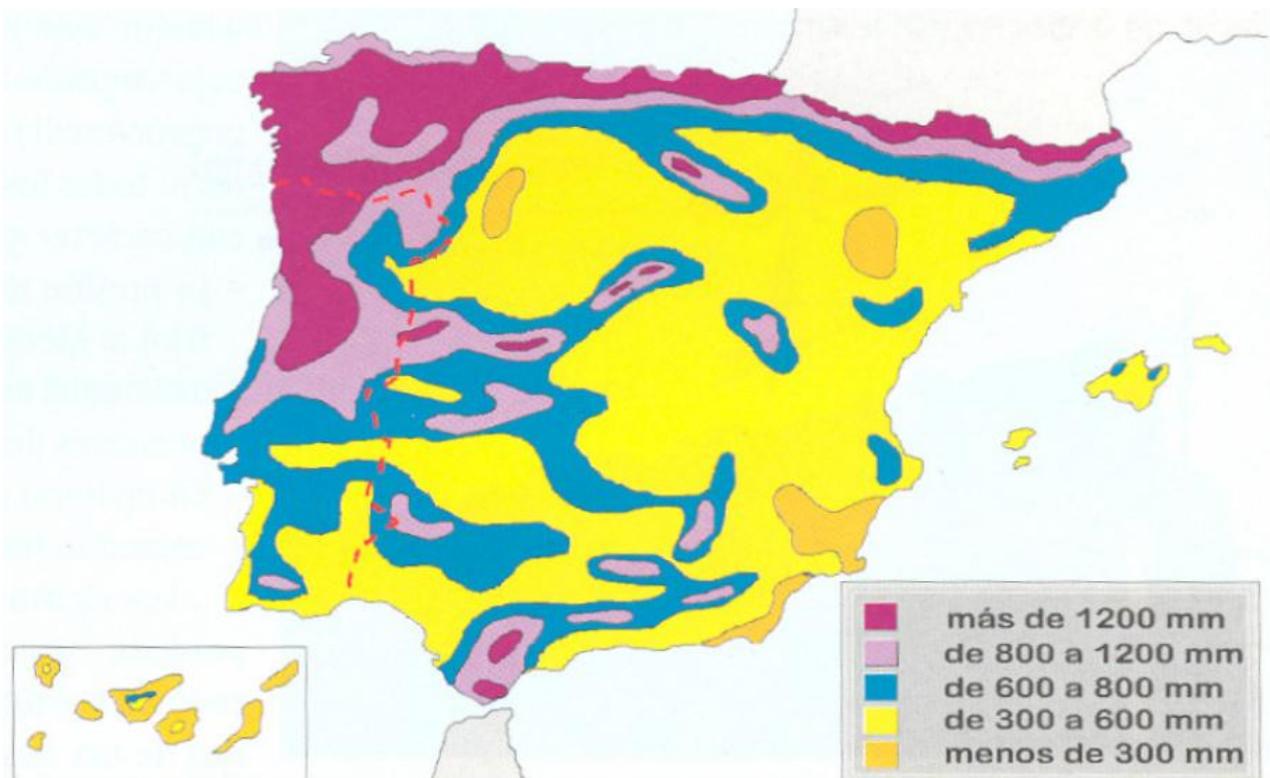
- ¿Cuál es la temperatura media anual aproximada de las siguientes ciudades: La Coruña, Zaragoza, Valladolid, Murcia, Sevilla y Barcelona?
- Observe las temperaturas de la costa cantábrica y compárelas con las de la costa mediterránea andaluza. Explique si hay diferencias y cuáles son las causas de esas diferencias.
- A partir de la información del mapa deduzca la influencia del relieve en la distribución de las temperaturas en la Península Ibérica.



## PRÁCTICA CLIMAS 5

**El mapa representa la distribución de precipitaciones medias anuales en España. Analícelo y responda a las siguientes preguntas:**

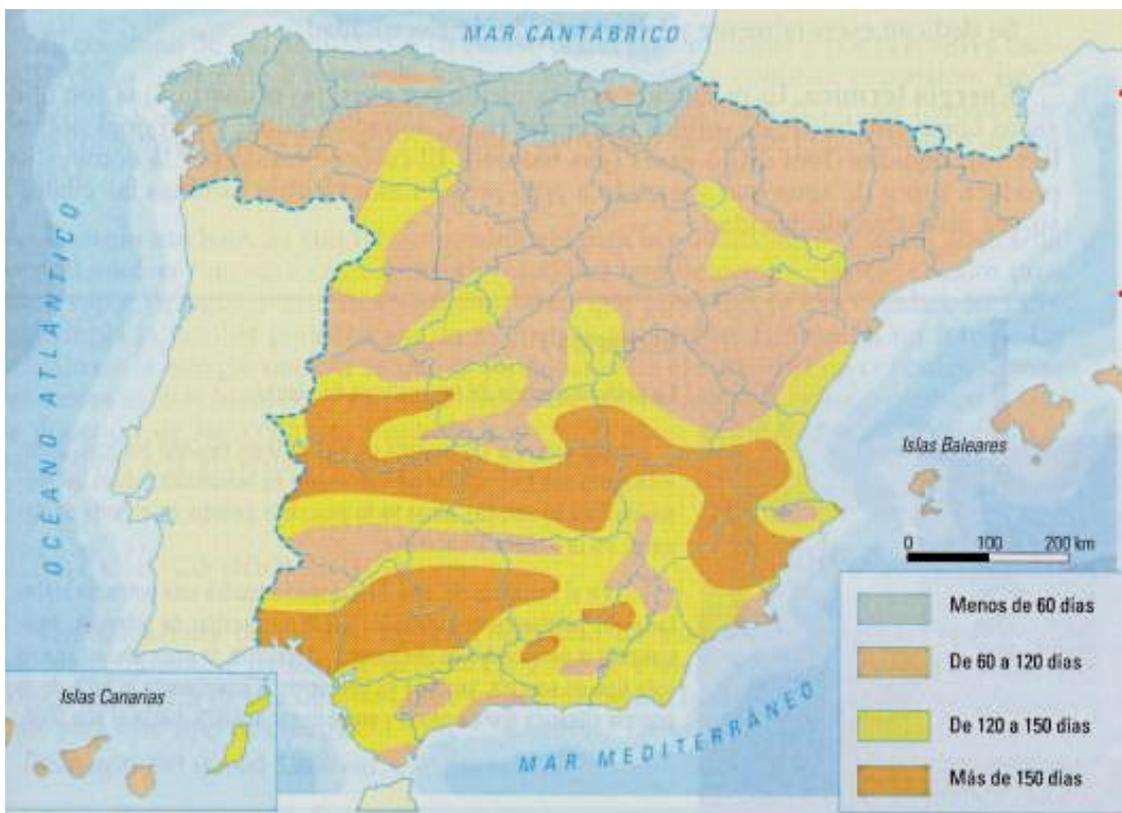
- Diga el nombre de las Comunidades Autónomas donde se producen precipitaciones con valores de más de 1.200 mm.
- Comente la relación existente entre los valores de precipitaciones y el relieve de la Península.
- Compare las precipitaciones que se reciben en el noroeste peninsular y las que se reciben en el sureste de la península. Diga las diferencias que existen y explique las posibles causas.



## PRÁCTICA CLIMAS 6

**El mapa muestra la insolación peninsular e insular en España. Obsérvelo y responda a las siguientes cuestiones:**

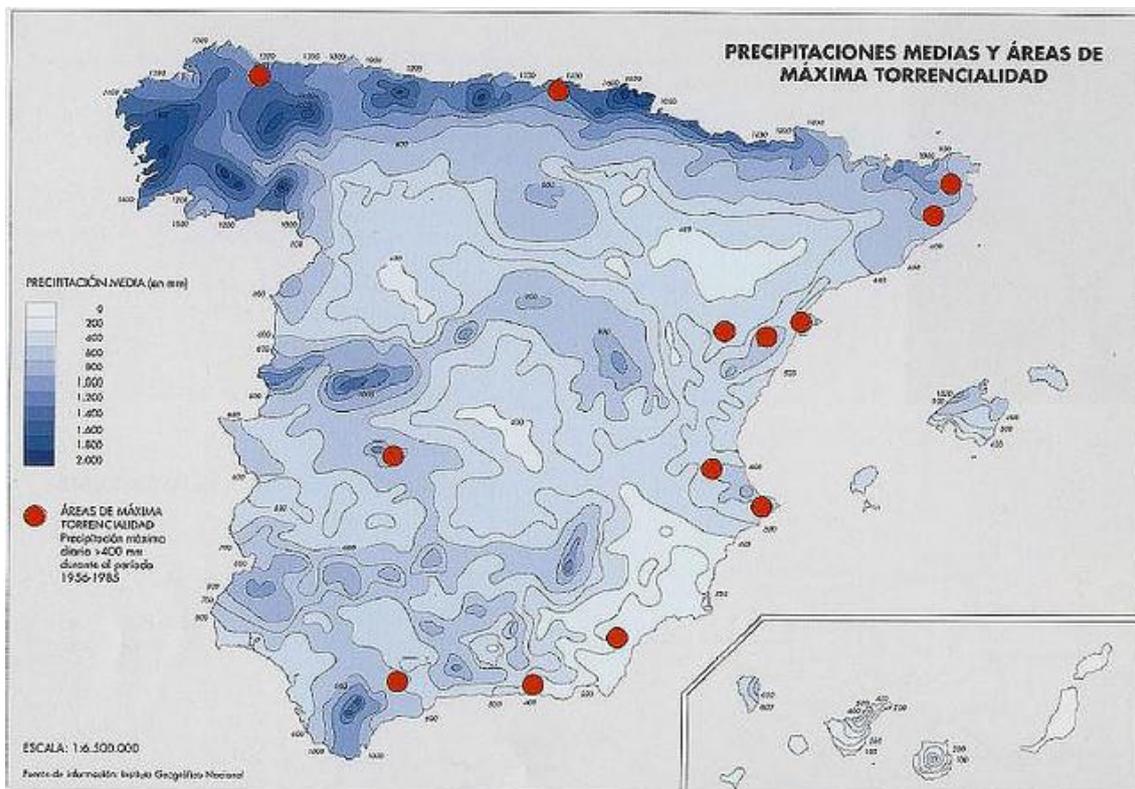
- ¿Qué provincias tienen en alguna parte o en todo su territorio menos de 60 días anuales de sol?
- Ponga en relación brevemente cada una de estas cuatro categorías de insolación con otros elementos y factores de los climas peninsulares e insulares y con otros elementos naturales. ¿Por qué es tan variada la insolación en Andalucía?
- ¿Qué repercusiones tienen estas categorías de insolación en algunas actividades económicas? ¿En cuáles principalmente y cómo afectan?



## PRÁCTICA CLIMAS 7

El mapa representa la distribución de precipitaciones. Analícelo y responda a las siguientes preguntas:

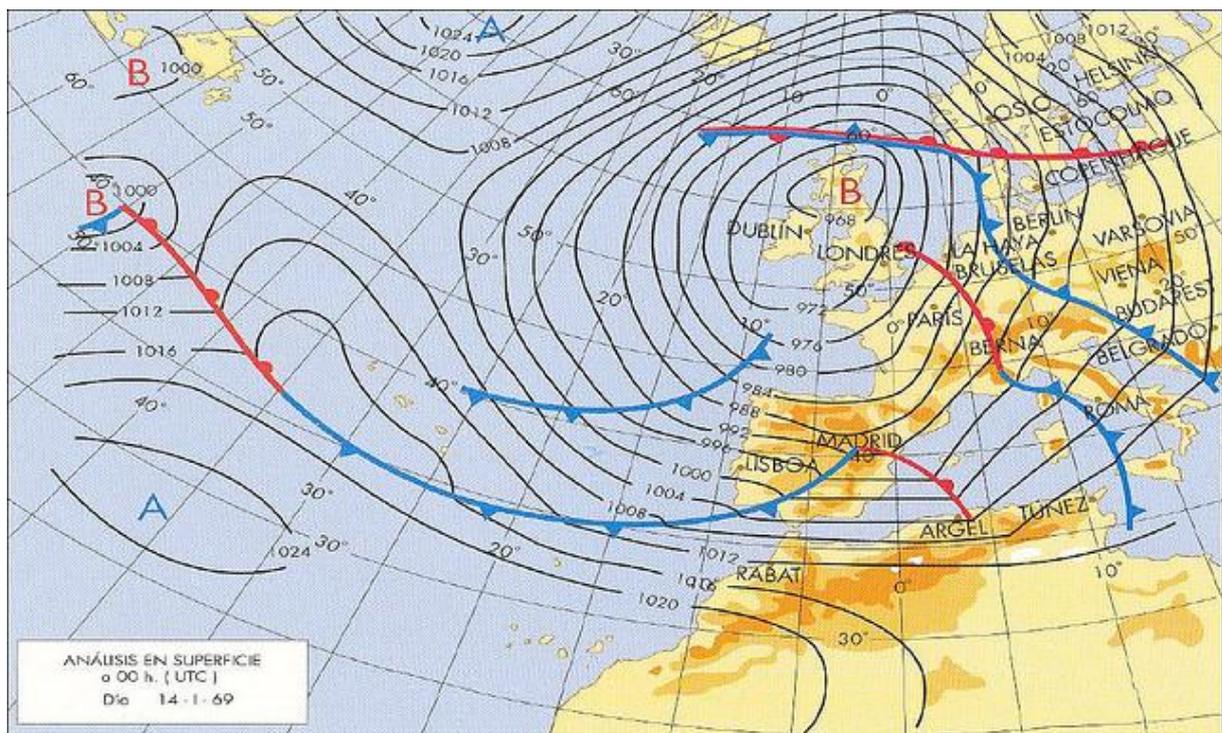
- Compare las precipitaciones que se reciben en el Noroeste peninsular y las que se recogen en el Sureste de la península. Diga las diferencias que existen y explique las posibles causas.
- Comente la relación existente entre los valores de precipitaciones y el relieve de la Península.
- Diga el nombre de las provincias que se ven afectadas por la *máxima torrencialidad* de las precipitaciones.



## PRÁCTICA CLIMAS 8

En la figura siguiente se representa un mapa del tiempo que afecta a la Península Ibérica. Analízelo y conteste a las siguientes preguntas:

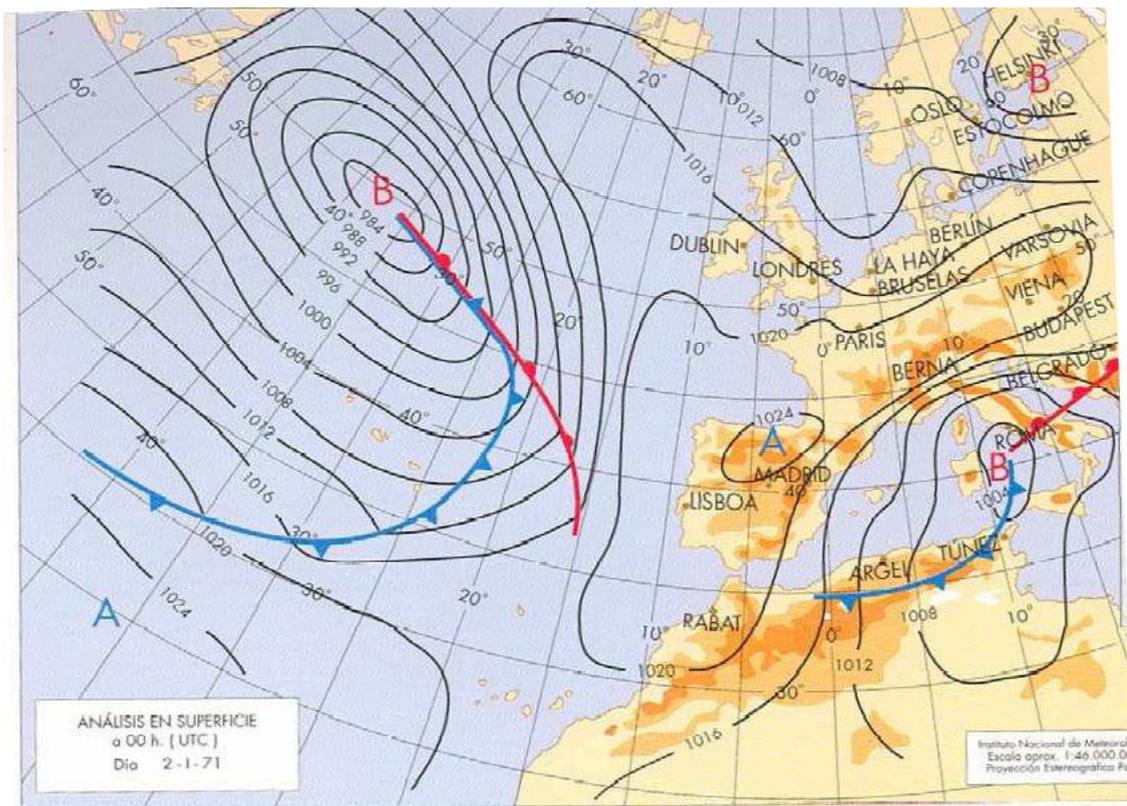
- Diga qué *centros de acción atmosférica* hay en el mapa, y sitúelos geográficamente.
- Diga qué tipos de *frentes* aparecen en el mapa y sitúelos geográficamente.
- Diga qué *tipos de tiempo* se estarán produciendo, tanto en la Península Ibérica como en las Islas Canarias.



## PRÁCTICA CLIMAS 9

En la figura siguiente se representa un mapa del tiempo que afecta a la Península Ibérica. Analícelo y conteste a las siguientes preguntas:

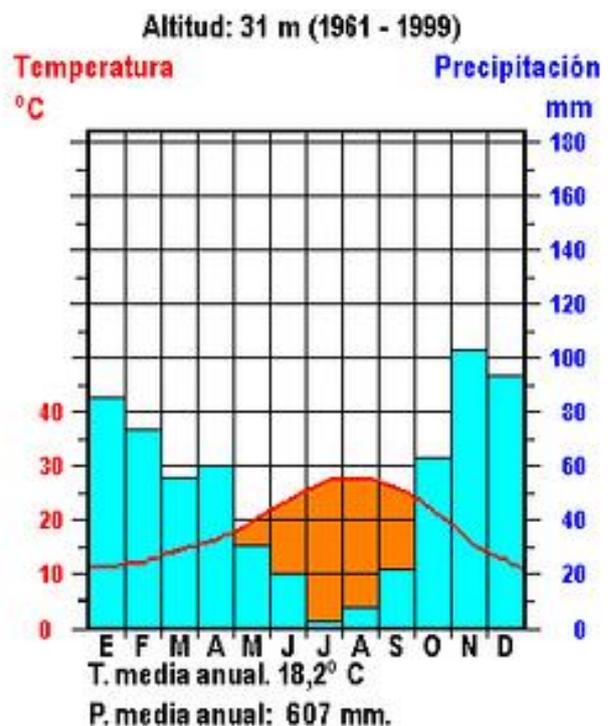
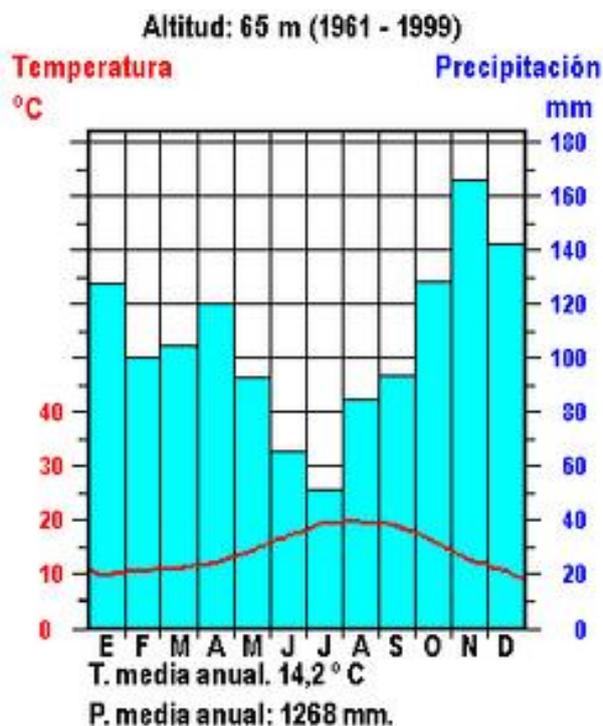
- Diga qué *centros de acción atmosférica* aparecen en el mapa, y sitúelos geográficamente. (Hasta 1 punto).
- Diga qué tipos de *frentes* aparecen en el mapa y sitúelos geográficamente. (Hasta 1 punto).
- Diga qué *tipos de tiempo* se estarán produciendo, tanto en la Península Ibérica como en las Islas Baleares y razone las respuestas. (Hasta 2 puntos).



## PRÁCTICA CLIMAS 10

La figura siguiente representa dos diagramas ombrotérmicos (climogramas). Con la información que contienen responda a las siguientes preguntas:

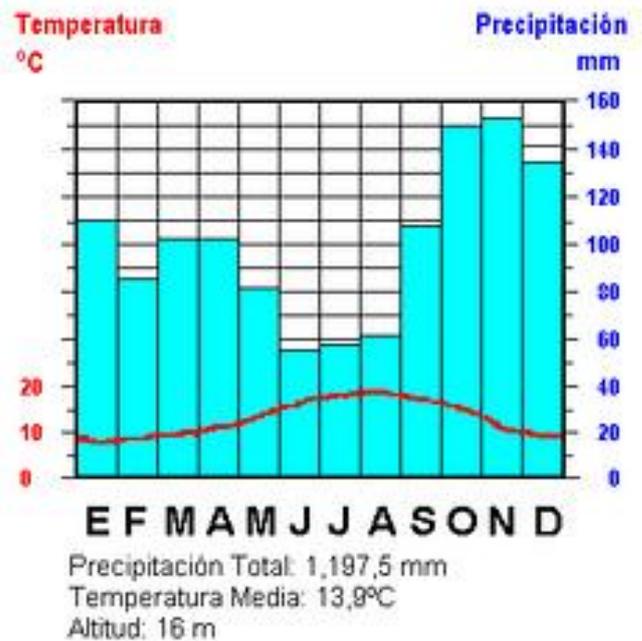
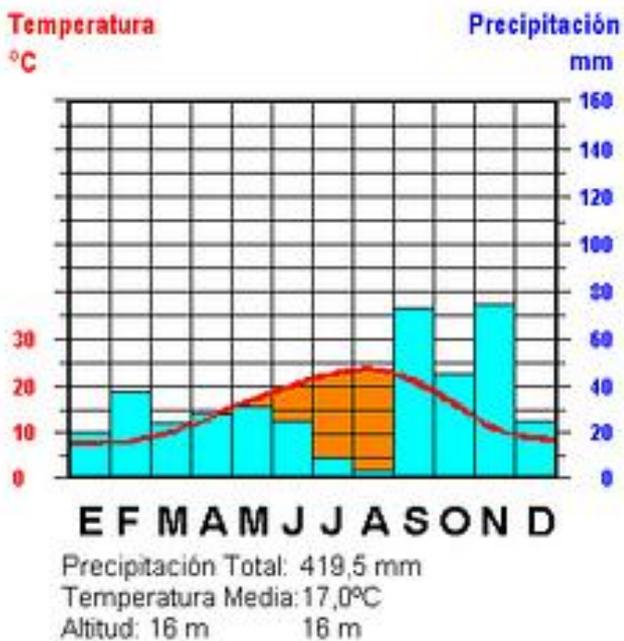
- Explique las diferencias pluviométricas mensuales y estacionales entre estas dos representaciones climáticas.
- Halle, aproximadamente, la oscilación térmica anual en cada uno de los diagramas y explique cómo se refleja el concepto de aridez.
- ¿Qué dos tipos de clima representa cada uno? ¿dónde se podrían localizar? Razone brevemente la respuesta.



## PRÁCTICA CLIMAS 11

La figura siguiente representa dos climogramas. Con la información que contienen responde a las siguientes preguntas:

- Explica las diferencias térmicas entre estas dos representaciones climáticas.
- Halla la oscilación térmica anual de cada uno de los climogramas y explica cómo se refleja en ellos el concepto de aridez.
- ¿Qué dos tipos de clima se representan?. Razona la respuesta.



## PRÁCTICA CLIMAS 12

En el mapa siguiente se representa la precipitación media anual en España. A partir del mismo responde a las siguientes cuestiones:

- Diga en qué sistemas montañosos se registran precipitaciones mayores de 1800mm. (Hasta 1 punto).
- Describa el comportamiento de las precipitaciones en la costa mediterránea. (Hasta 1 punto).
- Realice una síntesis de los procesos que originan la desigual distribución de las precipitaciones en España. (Hasta 2 puntos).

