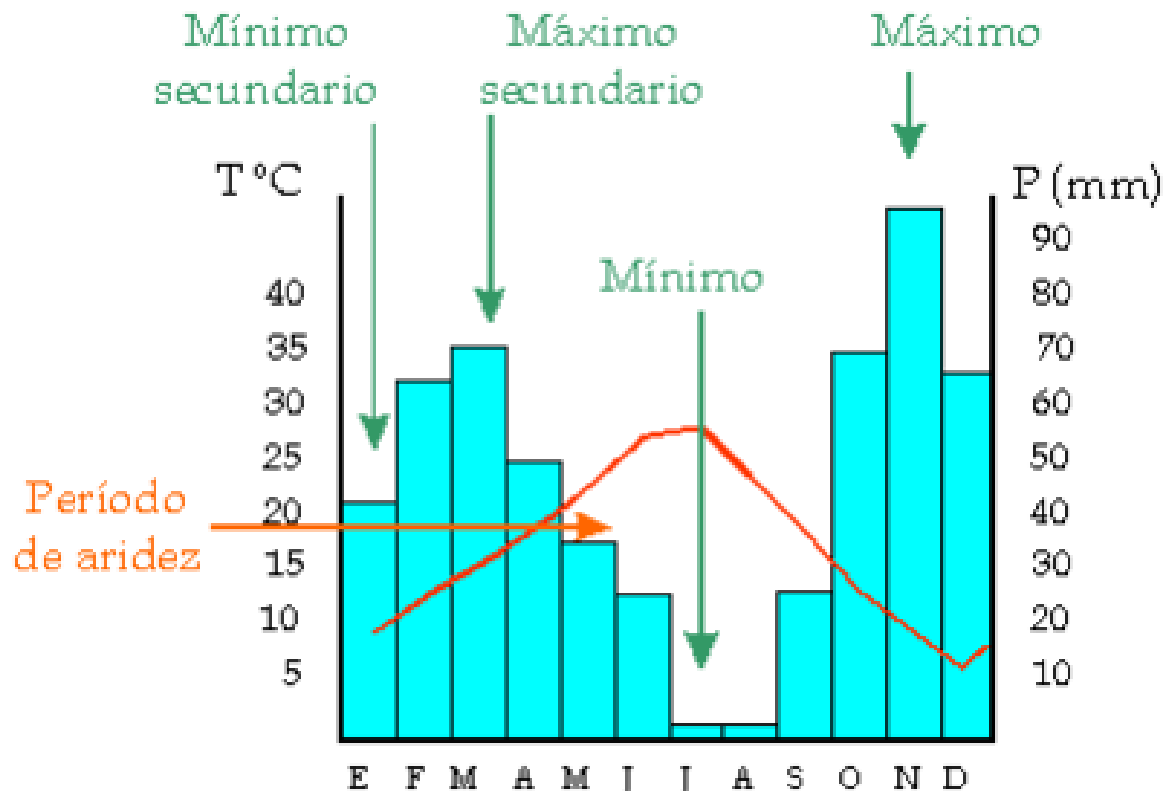


PROCEDIMIENTO PARA ELABORAR Y COMENTAR CLIMOGRAMAS



PROCEDIMIENTO PARA COMENTAR CLIMOGRAMAS

1. ESTUDIO DE LAS TEMPERATURAS:

- **TEMPERATURA MEDIA (TM):** Determina si:
 - el clima es cálido ($TM > 18^{\circ}\text{C}$);
 - templado (TM de $10-18^{\circ}\text{C}$)
 - o frío ($TM < 10^{\circ}\text{C}$).

- **TEMPERATURA MÁXIMA (TMAX):** Los meses más cálidos señalan cuando es el verano en la mayor parte de los climas que estudiamos. Conociendo los meses en los que está el verano, sabemos si el clima a estudiar está en el hemisferio norte o sur.

- **TEMPERATURA MÍNIMA (TMIN):** Los meses más fríos señalan cuando es el invierno en la mayor parte de los climas que estudiamos.

2. ESTUDIO DE LAS PRECIPITACIONES.

- **PRECIPITACIÓN TOTAL ANUAL (PTA):** Determina si el clima es:
 - muy lluvioso ($PT > 2000$ mm/año),
 - lluvioso (PT de $1200-2000$ mm/año),
 - medianamente lluvioso ($600-1200$ mm/año),
 - poco lluvioso ($300-600$ mm/año) o
 - muy poco lluvioso ($PT < 300$ mm/año)

- **MESES MÁS LLUVIOSOS:** Indican dónde está el verano, y suelen coincidir con los meses más cálidos.

- **MESES CON MENOS LLUVIAS:** : Indican dónde está el invierno, y suelen coincidir con los meses más fríos.

- **PERÍODOS DE ARIDEZ:** Los meses en los que las barras de las precipitaciones no cortan la línea de las temperaturas hay aridez (período en el que se evapora a la atmósfera más agua de la que precipita).

3. LOCALIZACIÓN:

- Determinar el hemisferio en el que está el clima estudiado.
- Determinar el continente y la región en el que podría estar el clima estudiado.
- Relacionar con el tipo de PAISAJE que se espera encontrar en ese lugar.

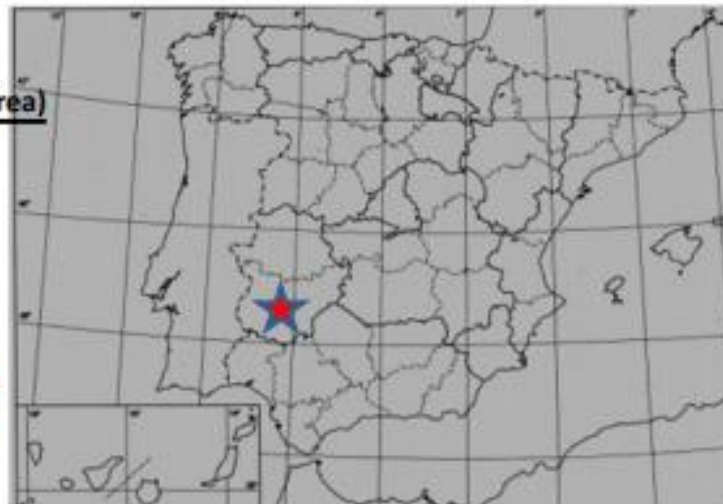
BADAJOS-TALAVERA LA REAL (B. Aérea)

38°53'N

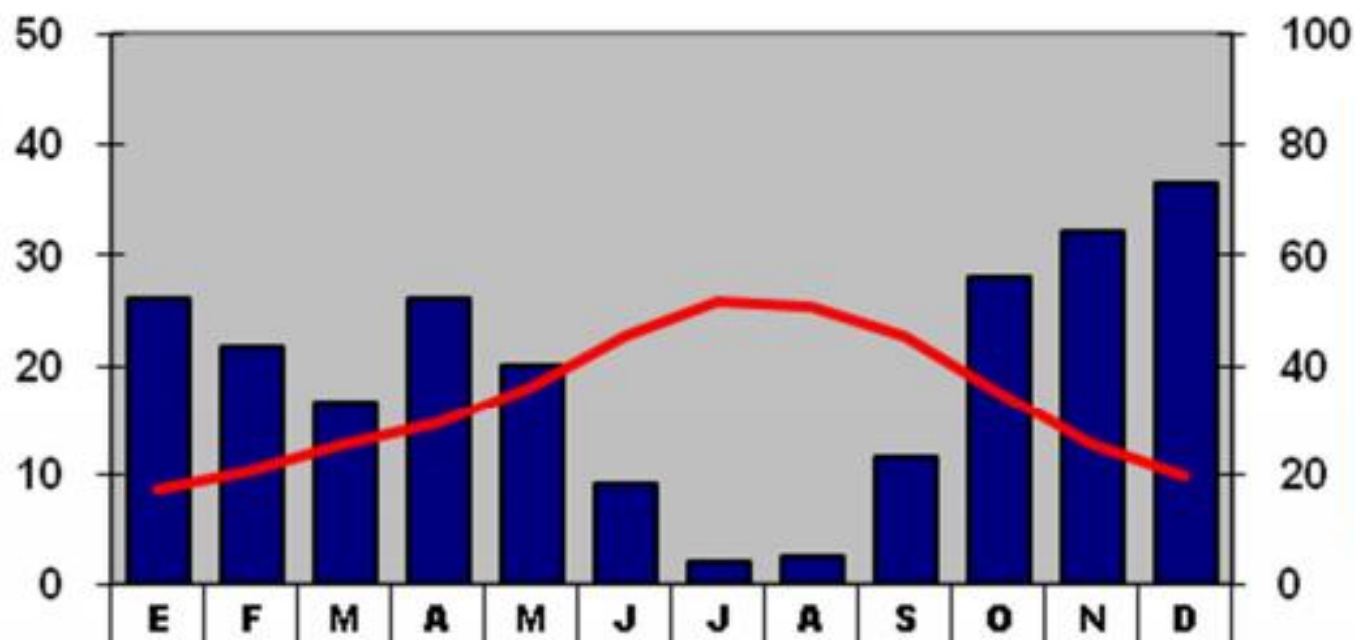
06°49'O

Altitud = 185 ms

Csa



Temperaturas
TMA= 16,63°



Precipitaciones
PT = 463 mm

■ Precipitaciones

— Temperaturas

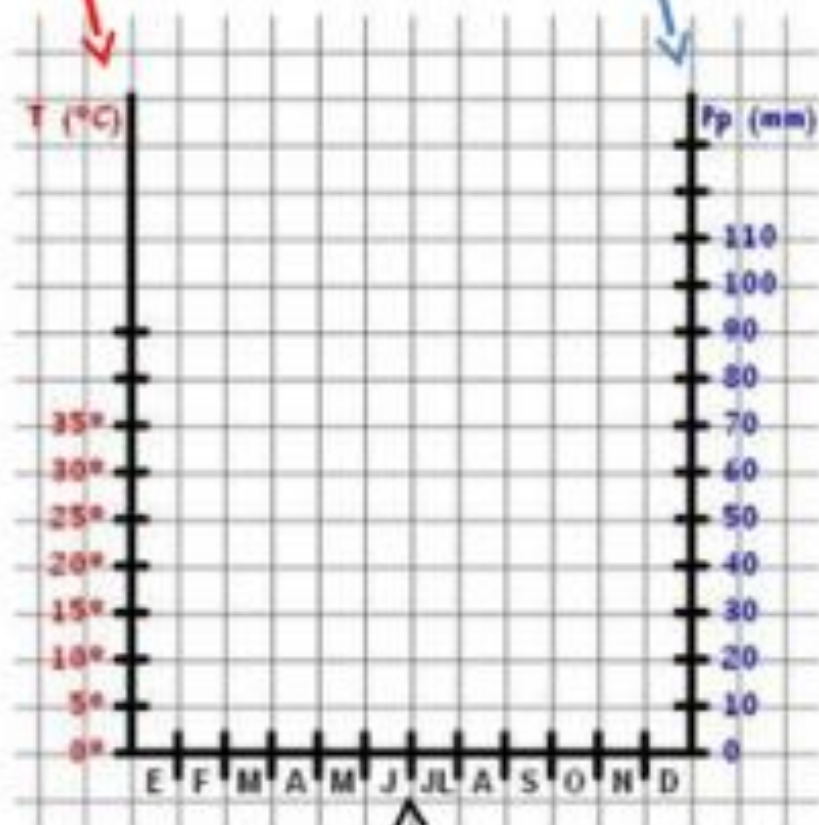
IA= 3,59
I. Árida

Elaboración

T. en °C. Se divide el eje de 5 en cinco grados

P. En mm. Se divide el eje de 10 en 10 mm

- 1º hay que trazar tres ejes:
 - Uno horizontal, que dividiremos en 12 partes para situar los 12 meses del año
 - Dos verticales: el de la izquierda para las temperaturas y el de la derecha para las precipitaciones

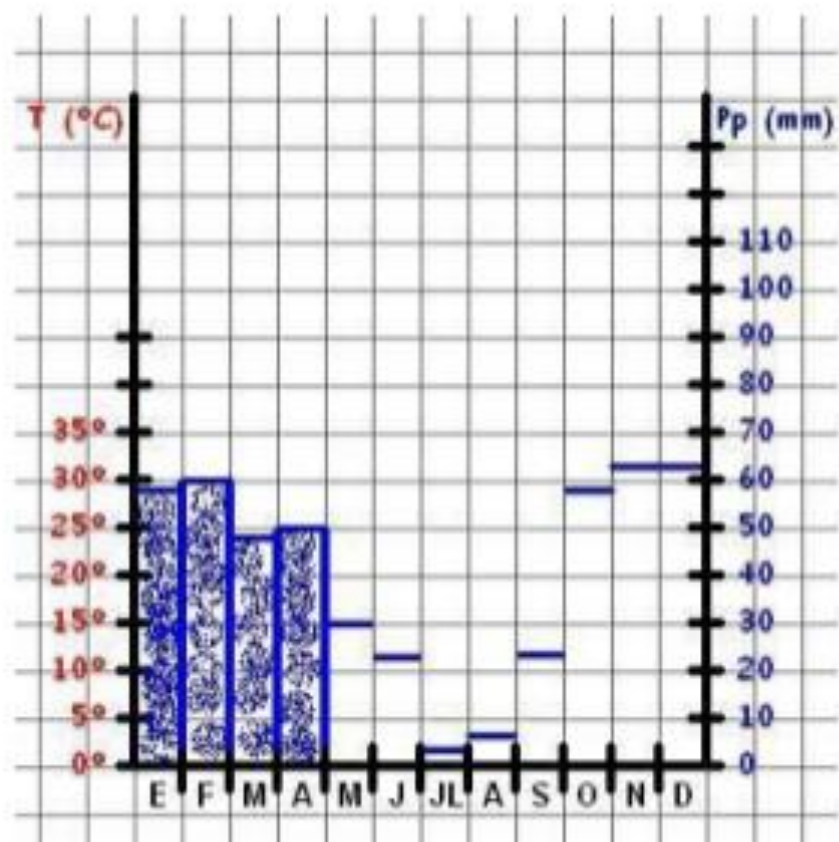


En el eje horizontal colocamos los meses del año

Se refleja el total de mm caídos cada mes

	E	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
T °C	9	10	12	15	19	23	25	24	23	17	11	9
P mm	59	60	49	50	30	22	3	8	22	59	62	62

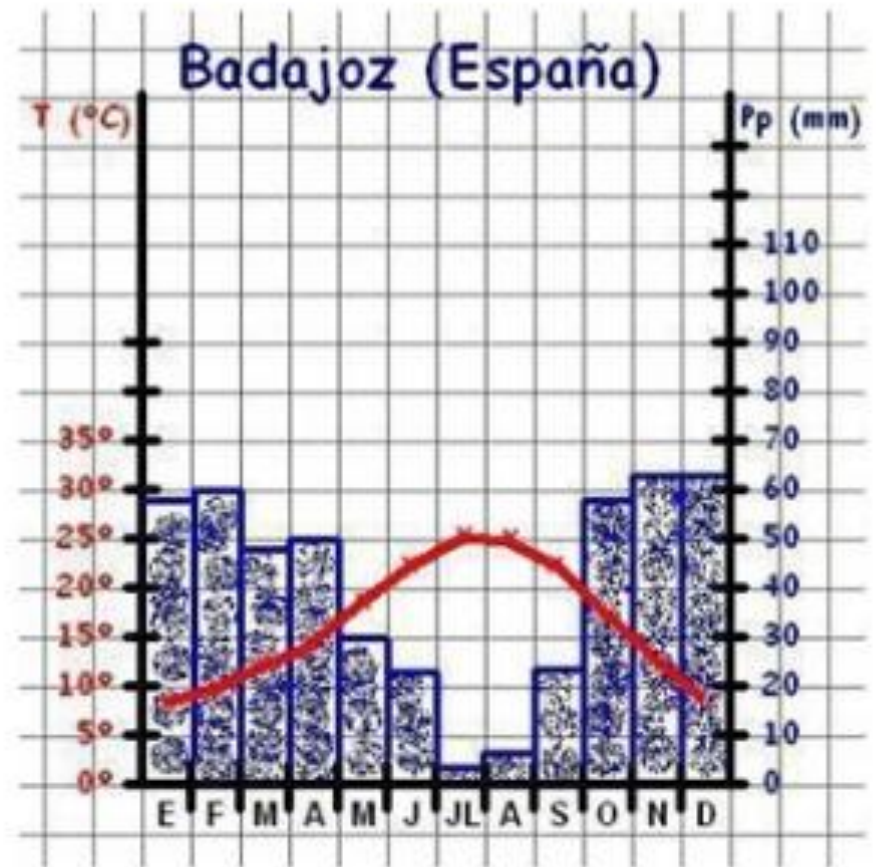
- 2º Representación de las precipitaciones.
Tomamos los datos de una serie climática y los representamos mediante barras en el gráfico



Indica la temperatura media de cada mes

	E	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
T °C	9	10	12	15	19	23	25	24	23	17	11	9
P mm	59	60	49	50	30	22	3	8	22	59	62	62

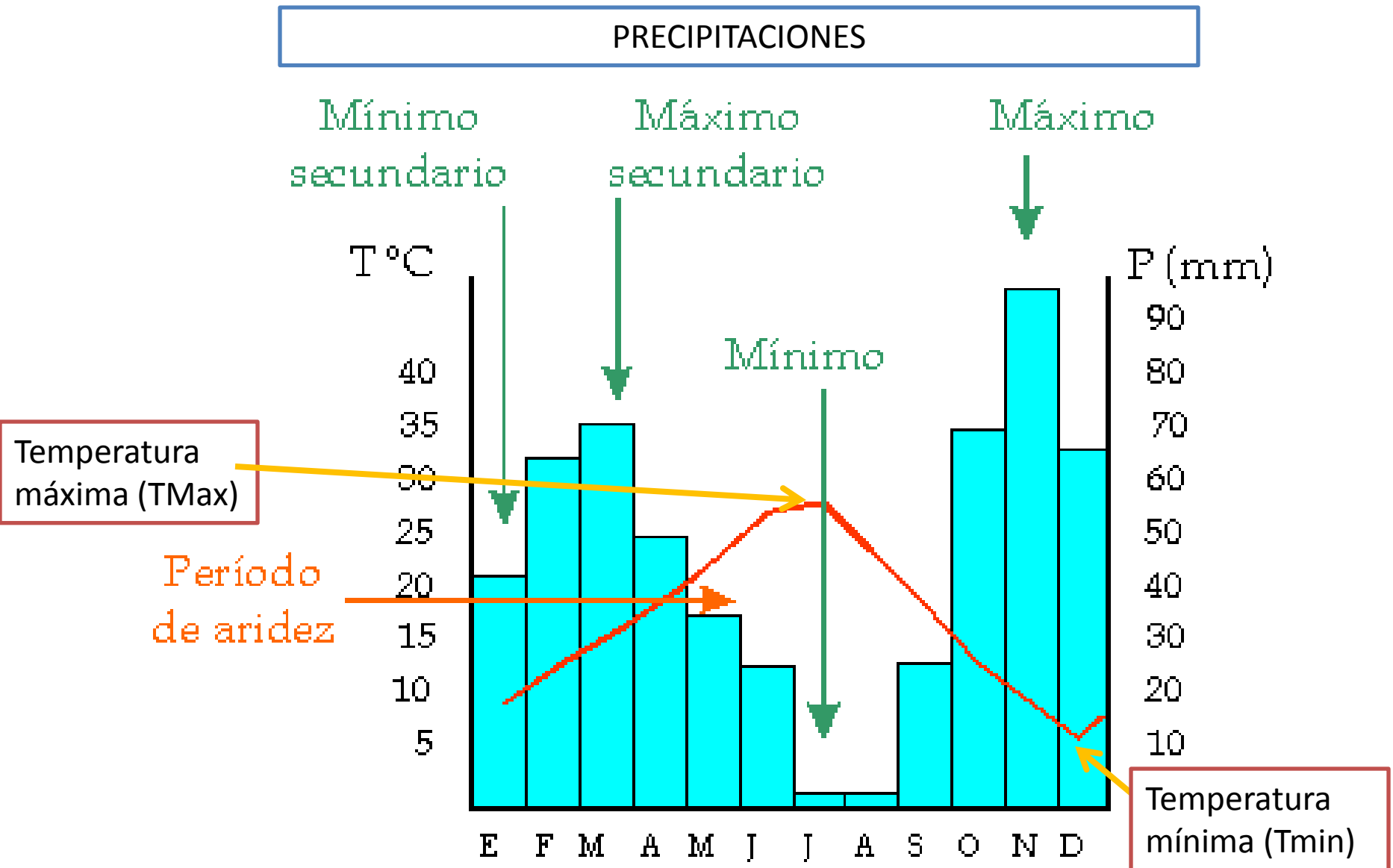
- Finalmente colocamos las temperaturas. La temperatura media de cada mes se señala con un punto y después se unen todos los puntos con una línea roja



RECOPILOCIÓN DE DATOS:

- TEMPERATURA MEDIA (TM):
- TEMPERATURA MÁXIMA (TMAX):
- TEMPERATURA MÍNIMA (TMIN): ESTUDIO DE LAS PRECIPITACIONES.
- PRECIPITACIÓN TOTAL ANUAL (PTA):
- MESES MÁS LLUVIOSOS:
- MESES CON MENOS LLUVIAS:
- PERÍODOS DE ARIDEZ:

INTERPRETACIÓN DEL CLIMOGRAMA



COMENTARIO DEL CLIMOGRAMA

- ELABORAR una redacción incluyendo los aspectos estudiados:

1. ESTUDIO DE LAS TEMPERATURAS:

2. ESTUDIO DE LAS PRECIPITACIONES.

3. LOCALIZACIÓN: