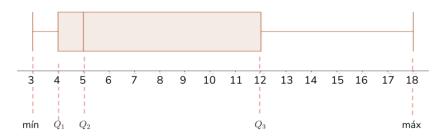


# **Hoja de Actividades**

## Olas de calor

### **Actividad 1**

Olas de calor en la década del 1980



Analiza el diagrama de cajón y responde:

- 1. ¿Cuál es el mínimo y el máximo? ¿Cómo se interpretan en este contexto?
- 2. ¿Cuál es el valor de cada cuartil? ¿Cómo se interpretan en este contexto?
- 3. ¿Qué podemos decir respecto de las olas de calor de la década de 1980, considerando la forma del diagrama de cajón?



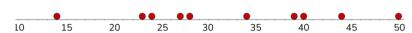
### **Actividad 2**

Los siguientes diagramas de puntos representan los datos asociados a las olas de calor de la década del 2000 y del 2010.

Olas de calor en la década del 2000



Olas de calor en la década del 2010



1. Determina el valor del primer, segundo y tercer cuartil, además del valor mínimo y máximo para cada una de estas décadas y completa la tabla.

	Década de los 2000	Década de los 2010
Mínimo		
Primer cuartil		
Segundo cuartil		
Tercer cuartil		
Máximo		

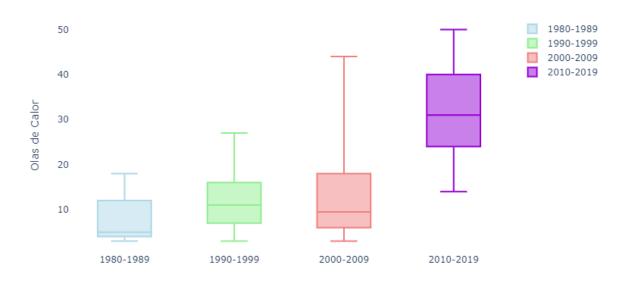
2. Dibuja el diagrama de cajón correspondiente a cada década en la parte superior de los gráficos anteriores.



### **Actividad 3**

Los siguientes diagramas de cajón representan los datos asociados a las olas de calor de las décadas del 1980, 1990, 2000 y 2010 en la zona centro-sur de Chile.

#### Olas de Calor por Décadas



1. A partir de los diagramas de cajón de las olas de calor, describe comparaciones entre cada década.