

# Datos y gráficos

# Actividad

El bicho taladro es una de las plagas más importantes que afecta la calidad de la madera para uso comercial. Se determinó la presencia de esa plaga según el número de orificios activos que presentaban los fustes de álamos de una plantación comercial. Los resultados fueron los siguientes:

<b>Nro de orificios activos</b>	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9 o más
<b>Nro de fustes</b>	12	38	28	16	13	11	9	7	5	1



## Actividad

La tabla siguiente contiene la distribución de frecuencias de la longitud de tallos de una especie de arbusto dominante del Monte Pampeano.



Largo (cm)	Frecuencia
10-15	6
15-20	35
20-25	93
25-30	155
30-35	130
35-40	57
40-45	24

# Actividad

En las hojas de cálculo se brindan los pesos en kg de cerdos de dos establecimientos. Dichos están diferenciados como casos 1 y 2. los datos corresponden a una muestra aleatoria. Ver archivo Práctica gráficos pesos de cerdo

Se solicita que construyan un histograma y el polígono de frecuencias, teniendo en cuenta que los intervalos se deben construir a partir de la regla de Sturges.

