

## Actividad en clase

Luego de construir la tabla de distribución de frecuencias usando la regla de Sturges: halle las medidas de posición central e interprete.

- El siguiente cuadro mensual, muestra el número de horas extra laboradas por un conjunto de 40 trabajadores de una de las áreas de la empresa donde usted labora. El jefe del departamento de recursos humanos le pide la siguiente información: El promedio de horas laboradas por trabajador, la mediana y la moda.



|     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| 50  | 65  | 68  | 70  | 70  | 75  | 78  | 78  | 107 | 80  |
| 95  | 100 | 105 | 105 | 108 | 100 | 108 | 105 | 65  | 105 |
| 118 | 119 | 117 | 120 | 125 | 120 | 120 | 125 | 134 | 122 |
| 132 | 130 | 125 | 128 | 140 | 139 | 140 | 145 | 110 | 140 |

Media: \_\_\_\_\_ Moda: \_\_\_\_\_ Mediana: \_\_\_\_\_

Moda en agrupados: \_\_\_\_\_ Mediana en agrupados: \_\_\_\_\_

Medidas de tendencia central

zegel  
IPAE

 **LIVEWORKSHEETS**