



Anejo 1

Pasos para determinar la media y la mediana con la calculadora gráfica TI-84

Salario (S)	Números de empleados (N)	S · N
\$12,000	8	\$96,000
\$16,000	11	\$176,000
\$18,500	14	\$259,000
\$21,000	9	\$189,000
\$34,000	2	\$68,000
\$50,000	1	\$50,000
Total	45	\$838,000

STAT

ENTER

CLEAR

ENTER

ENTER

L1	L2	L3	1
12000	-----	-----	
L1(2)=			

Paso 4: Repites el paso anterior con todos los salarios y mueves el cursor a la L2.

L1	L2	L3	2
12000			
16000			
18500			
21000			
34000			
50000			

L2()=			

Paso 5: Entrar las frecuencias en la L2.

L1	L2	L3	2
12000	8		
16000	11		
18500	14		
21000	9		
34000	2		
50000	1		

L2(?) =

Paso 6: Salir del editor y entrar al submenú MATH del menú LIST oprimiendo la tecla

2nd

MODE

2nd





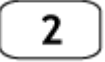

STAT

►

►

3






```
mean(
```

Paso 8: Entrar la argumentación **mean(L1,L2)** oprimiendo las teclas      .

```
mean(L1,L2)■
```

Paso 9: Determinar la media oprimiendo la tecla .

```
mean(L1,L2)
      18622.22222
■
```

Paso 10: Para determinar la mediana entras al submenú MATH del menú LIST oprimiendo la teclas    . Luego escoges la opción **4:median(** oprimiendo la tecla .

```
mean(L1,L2)
      18622.22222
median(
```

Paso 11: Repetir los pasos 8 y 9.

```
mean(L1,L2)
      18622.22222
median(L1,L2)
      18500
```