

**UNIVERSIDAD AUTONOMA DEL ESTADO DE HIDALGO**

**ICEA**

**LICENCIATURA EN CONTABILIDAD**

**SEGUNDO PARCIAL**

**ESTADISTICA APLICADO**

De los siguientes datos:

Calcula la ecuación correspondiente a la línea de mejor ajuste. Desarrolla todo el procedimiento y anota las tablas obtenidas en Excel, para realizar correctamente la sustitución y aplicación de las ecuaciones que te permiten calcular la pendiente de correlación y la ordenada de correlación.

Grafica tu diagrama de dispersión y la recta de mejor ajuste, encontrando la abscisa y la ordenada con la ecuación antes obtenida.

Calcular todas las medidas de dispersión, para los datos del peso y para los datos de la altura.

<b>peso</b>	<b>altura</b>
74	168
92	196
63	170
72	175
58	162
78	169
85	190
85	186
73	176
62	170
80	176
72	179