

## PRÁCTICA 4 TEMA 4

De la zapatería PIECITOS conocemos los siguientes datos relacionados con su nómina para el mes de septiembre:

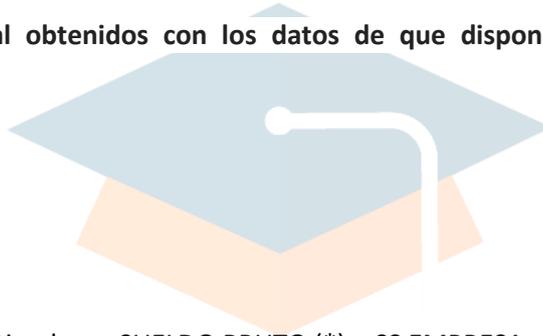
- Sueldo neto o líquido a cobrar: 34.336'8€ (por problemas de liquidez en la empresa, solo se podrán satisfacer en el mes de septiembre 25.000€, quedando el resto aplazado para pagar en octubre).
- Retenciones por seguros sociales, practicadas a los empleados: 4'7%
- Retenciones por IRPF practicadas a los empleados: 20%
- Seguridad social a cargo de la empresa: 22%

(Dichos porcentajes se aplicarán sobre sueldo bruto).

### SE PIDE:

1.- El Coste de Personal obtenidos con los datos de que disponemos, para el mes de septiembre, asciende a:

- a) 41.890'9€
- b) 30.500€
- c) 47.328'8€
- d) 55.632€



COSTE DE PERSONAL Septiembre = SUELDO BRUTO (\*) + SS EMPRESA

(\*) Total contraprestaciones BRUTAS al trabajador: ya sean obligatorias, voluntarias, en especie..., incluida la parte proporcional de pagas extra y vacaciones pagadas

$$\text{Sueldo Bruto} = \text{Sueldo Neto} + \text{SS trabajador} + \text{IRPF}$$

$$\text{Sueldo Bruto} = \text{Sueldo Neto} + 4'7\% \cdot \text{Sueldo Bruto} + 20\% \cdot \text{Sueldo Bruto}$$

$$\text{Sueldo Bruto} - 0'047 \cdot \text{Sueldo Bruto} - 0'2 \cdot \text{Sueldo Bruto} = \text{Sueldo Neto}$$

$$0'753 \cdot \text{Sueldo Bruto} = 34.336'8$$

$$\text{Sueldo Bruto} = 34.336'8 / 0'753$$

$$\text{Sueldo Bruto} = 45.600€$$

COSTE DE PERSONAL Septiembre = Sueldo bruto + SS empresa = 45.600 + 22%·45.600 = 55.632€

Universidad