



ANEXOS

TAREA 07

Enunciado:

La empresa XYZ requiere una aplicación informática para administrar los datos de su personal. Del personal se conoce: número de DNI, nombre, apellidos y fecha de ingreso. Existen dos categorías de personal: el personal contratado y el personal a destajo. Los empleados contratados tienen un sueldo básico y un porcentaje adicional en función al tiempo laborado: de 0 a 3 años: 5%; de 4 a 7 años: 10%; de 8 a 15 años: 15% y más de 15 años: 20%. Los empleados a destajo tienen un número de clientes captados, el monto total de ventas realizadas y un porcentaje de las ventas realizadas a los clientes captados.

A ambos tipos de empleados se les aplican descuentos por faltas o tardanzas en función del valor de un sueldo básico (S/.930).

Desarrolle el **diagrama de clase** de la aplicación a desarrollar.

La aplicación informática debe permitir:

1. Registrar los datos del personal contratado (utilice arreglos).
 2. Registrar los datos del personal a destajo (utilice arreglos).
 3. Listar los datos del personal contratado ordenados en forma ascendente por sus apellidos.
 4. Listar los datos del personal a destajo ordenados en forma descendente por el número de clientes captados.
 5. Modificar los datos (número de clientes captados, monto total de ventas realizadas y/o porcentaje de ventas realizadas) de un personal a destajo, dado su número de DNI.
-