**HERENCIA**

Agrega un bloque para **código**en Google Colab.

* + Define la clase **Empleado**.
  + Define en el método **constructor**con los atributos de instancia **nomina, nombre**y **edad**.
  + Define el método **pagoMensual** y dentro del código coloca unicamente **pass**, ya que este método se redefinirá en las clases hijas.
  + Define el método **mostrar** que regrese en un string con la concatenación de los **atributos de instancia**(nomina, nombre y edad)**.**
  + En el main, crea un objeto de la clase **Empleado** como **e**.
  + Imprime el mensaje **EMPLEADO**.
  + Del objeto **e**:
    - Imprime el valor de la nómina.
    - Imprime el valor del nombre.
    - Imprime el valor de la edad.
    - Llama al método**mostrar** e imprime el resultado.

                  Agrega un bloque para **código**en Google Colab y copia la clase **Empleado**sin el main.

* + Define la clase **Asalariado** como una clase hija de la clase **Empleado**.
  + Define el método **constructor** con los atributos de instancia de la super clase **Empleado** y el atributo de instancia de la clase **Asalariado**: **salarioMensual**.
  + Dentro del método **constructor**, asigna el valor del atributo de instancia **salarioMensual** y llama a la clase padre **Empleado**.
  + Define el método **pagoMensual**, que reciba como parámetro de entrada los **beneficios** y regrese el cáculo del pago mensual (salarioMensual + beneficios).
  + Define el método **mostrar** que regrese en un string con la concatenación de los **atributos de instancia:**nomina, nombre, edad y salarioMensual**.**
  + En el main, crea un objeto de la clase **Asalariado** como **a**.
  + Imprime el mensaje **EMPLEADO ASALARIADO**.
  + Del objeto **a**:
    - Imprime el valor del salarioMensual.
    - Llama al método**mostrar** e imprime el resultado.
    - Llama al método de **pagoMensual** con **beneficios**de 1000 pesos e imprime el resultado.

                  Agrega un bloque para **código**en Google Colab y copia la clase **Empleado**sin el main.

* + Define la clase **PorHora** como una clase hija de la clase **Empleado**.
  + Define el método **constructor** con los atributos de instancia de la super clase **Empleado** y los atributos de instancia de la clase **PorHora**: **horasTrabajadas**y**pagoHora**.
  + Dentro del método **constructor**, asigna los valores de los atributos de instancia **horasTrabajadas y pagoHora** y llama a la clase padre **Empleado**.
  + Define el método **pagoMensual**, que reciba como parámetro de entrada los **beneficios** y regrese el cáculo del pago mensual (horasTrabajadas \* pagoHora + beneficios).
  + Define el método **mostrar** que regrese en un string con la concatenación de los **atributos de instancia:**nomina, nombre, edad, horasTrabajadas y pagoHora**.**
  + En el main, crea un objeto de la clase **PorHora** como **h**.
  + Imprime el mensaje **EMPLEADO POR HORA**.
  + Del objeto **h**:
    - Imprime el valor de horasTrabajadas.
    - Imprime el valor de pagoHora.
    - Llama al método**mostrar** e imprime el resultado.
    - Llama al método de **pagoMensual** con **beneficios** de 500 psesos e imprime el resultado.