

### Fecha límite de entrega: Miércoles 15/08

Con lo que aprendimos hasta hoy (10/8 - PHP Clase 5), vamos a armar un pequeño sistema que calcule el sueldo de un empleado, tomando en cuenta los descuentos que se aplican al mismo. Vamos a usar condicionales, bucles, funciones, y variables superglobales.

#### Parte A

Dado el archivo **carga.php**, hacer el cambio correspondiente para que el formulario envíe los datos por POST a **mostrar.php**, y en el mismo **confirmar que nos llegan datos haciendo el correspondiente var\_dump()**, y luego comentar el mismo para que solo se ejecute cuando lo necesitemos.

## Parte B

En el archivo **mostrar.php** armar la función **descuentoJubilacion()** que haga un descuento del **11%** al sueldo bruto. El valor descontado debe quedar almacenado en una variable.

Testear que el método funcione por sí mismo en el mismo archivo y continuar a la parte C.

## Parte C

En el archivo mostrar.php armar la función **descuentoObraSocial()** que haga un descuento del **3%** al sueldo bruto. El valor descontado debe quedar almacenado en una variable.

Testear que el método funcione por sí mismo en el mismo archivo y continuar a la parte D.

#### Parte D

Tanto el método codeado en la parte B como el de la parte C, deben ejecutarse SI y sólo SI llegan datos por la variable superglobal **\$\_POST**. Testear que así sea y luego, previo a esta condición, declarar las variables **\$sueldoBruto = 0**, **\$descuentoJubilacion = 0**, **\$descuentoObraSocial = 0 y \$sueldoNeto = 0**, para asignarles los valores correspondientes una vez el pedido post entre a nuestra condición.

#### Parte E

En caso de que \$sueldoNeto supere los \$35000, el mismo debe pasar por una nueva función \$retencionGanancias() que descuente del mismo un 20%.



## Parte F

Nuestro archivo **mostrar.php** debe generar una vista con los datos del empleado, el sueldo bruto, el sueldo neto, una foto del tipo silueta cargada por default.

# **Adicionales**

(optativos)

- A En mostrar.php definir dinámicamente el mensaje de bienvenida del empleado en base al **sexo** seleccionado. El dinamismo debe darse a la hora de utilizar la palabra **Bienvenido o Bienvenida**.
- B Si el sueldo se ve afectado por el descuento de ganancias, agregar un alerta dinámico en la vista que advierta esto.
- C Hacer que los datos ingresados queden almacenados en un array asociativo cada vez que se ingresa un empleado nuevo.