



UNIVERSIDAD DON BOSCO  
FACULTAD DE INGENIERÍA  
ESCUELA DE COMPUTACIÓN  
CICLO I-2021  
LENGUAJES INTERPRETADOS EN EL SERVIDOR

SEGUNDO DESAFÍO PRÁCTICO

Nombres: \_\_\_\_\_ FECHA: 23/marzo/ 2021

Carné: \_\_\_\_\_ GRUPO: 02L

Docente: Ing. Wendy Lizbeth Pérez R.

**INDICACIONES:**

Este desafío lo trabajarán en pareja, guardar con el formato que se le indica y subir al aula la carpeta de trabajo, con los archivos .html, .php, etc. que haya creado, así como también los recursos (archivos .css, .js, imágenes, etc.) que haya utilizado, debidamente colocado en sus correspondientes directorios, comprimidos en un único archivo en formato .RAR ó .ZIP con el siguiente nombre: **LIS104\_02L\_DP2\_SUCARNÉ\_SUCARNÉ** (Caso contrario perderá un punto de su nota).

**Soluciones parecidas se considerará como fraude.**

**PARTE 1 (100%):**

Modifique el ejercicio 3 de la guía de laboratorio 8, de modo que, si el empleado posee algún préstamo que deba ser descontado mediante orden de descuento, se pueda introducir este valor y deducir del salario del empleado. Este valor descontado debe aparecer en la boleta de pago, si es que el empleado posee descuentos por este concepto, de lo contrario, no debe aparecer el concepto de descuento por préstamo.

Además, la empresa entrega un bono a sus empleados del 20% a todos aquellos empleados que tengan al menos 2 años laborando para dicha empresa, para el cálculo de los años laborados hagan uso de un elemento date html. El monto del bono y la fecha de ingreso del empleado deberán aparecer en la boleta de pago.

También deberán incluirse dos nuevos descuentos que son: Fondo Social para la Vivienda (5.8%) y Crédito Hipotecario (4.9%). Estos descuentos deben aparecer en la boleta de pago por separado y deben ser añadidos al total de descuentos realizados. El Crédito Hipotecario es opcional, por lo que deberá usar un elemento de formulario para indicar si se debe incluir o no en los descuentos, en el caso que no se incluya, este no debe ser descontado, ni totalizado en los descuentos realizados, ni aparecer en la boleta de pago.

## RUBRICA DE EVALUACION EJERCICIO 1

NIVELES DE EXPECTATIVA						
PARTE	PONDERACION	MUY DEFICIENTE	DEFICIENTE	BASICO	COMPETENTE	CALIF
DEF. DE VARIABLES	10%	0.0	0.3	0.5	1.0	
PARTE	PONDERACION	MUY DEFICIENTE	DEFICIENTE	BASICO	COMPETENTE	CALIF
ENTRADA	15%	0.0	0.5	1.0	1.5	
PARTE	PONDERACION	MUY DEFICIENTE	DEFICIENTE	BASICO	COMPETENTE	CALIF
PROCESOS	25%	0.0	0.5	1.5	2.5	
PARTE	PONDERACION	MUY DEFICIENTE	DEFICIENTE	BASICO	COMPETENTE	CALIF
SALIDA	20%	0.0	0.5	1.0	2.0	
PARTE	PONDERACION	MUY DEFICIENTE	DEFICIENTE	BASICO	COMPETENTE	CALIF
FUNCIONAMIENTO	30%	0.0	1.0	2.0	3.0	
					NOTA FINAL :	