# TRABAJO COLABORATIVO 2

**CARRERA: AFG-UV** 

**ASIGNATURA: SOFTWARE DE PRODUCTIVIDAD** 

PUBLICADO:24-06-2024

DOCENTE: SERGIO GONZALEZ ASTORGA FECHA RECEPCIÓN AULA

VIRTUAL: 25/06/2024 HASTA LAS: 23:30 HRS

TOTAL: 100 PUNTOS

**GRUPOS: 1 a 2 ESTUDIANTES** 

NOMBRE DEL ALUMNO1: NOMBRE DEL ALUMNO2:

CREAR UNA BASE DE DATOS DENOMINADA **SUS NOMBRES** CON 3 TABLAS **DATOS1**, **DATOS2**, **DATOS3**:

DATOS1 DATOS2

COD	CLAVE	ENTERO	
NOMBRES	MAYUS	CAR 15	
APAT	MAYUS	CAR 15	
AMAT	MAYUS	CAR 15	
SEXO	F-M VAL	IDAR	
	FORMULARIO		
	SEGÚN CORRESPONDA		

COD EDAD	CLAVE ENTERO NUMERICO 18-60 VALIDAR FORMULARIO SEGÚN CORRESPONDA
EST_CIV	NUMERICO VALIDAR 1.CASADO FORMULARIO 2.SOLTERO SEGÚN CORRESPONDA 3.VIUDO 4. SEPARADO
FECNAC	FECHA-CORTA

## **DATOS3**

COD SUELDO SUCURSAL	CLAVE NUMERICO \$100.000-\$18.500.000 T 1 VALIDAR TABLA A. VALPARAISO B. VIÑA DEL MAR C. QUILPUE	VALIDAR TABLA
ESTUDIOS	NUMERICO 1. MEDIOS 2. TECNICOS 3. PROFESIONALES 4. UNIVERSITARIOS 5. OTRO	VALIDAR FORMULARIO SEGÚN CORRESPONDA

DISEÑAR UN FORMULARIO QUE TENGA LAS SGTES OPCIONES LOGO INSTITUCIÓN

MENU PRINCIPAL

#### CON BOTONES:

LLENAR FORMULARIO 3 TABLAS CONSULTA 1 CONSULTA 2 CONSULTA 3 INFORME SALIR FORMULARIO

2.- DISEÑAR UNA CONSULTA QUE PERMITAR MOSTRAR A LAS PERSONAS ALFABÉTICAMENTE QUE SON DE LA SUCURSAL DE VIÑA DEL MAR CON ESTUDIOS UNIVERSITARIOS CON LOS SIGUIENTES CAMPOS (**CONS-1**)

COD NOMBRES APAT AMAT SEXO EDAD SUELDO ESTUDIOS SUCURSAL

- 3. MOSTRAR A TODOS LOS CLIENTES PROFESIONALES CASADOS O SOLTEROS DE MAS DE 37 AÑOS QUE GANAN MAS DE \$3.950.000. (CONS-2 MOSTRAR TODOS LOS CAMPOS DE LAS TABLAS).
- 4.- DISEÑAR UNA CONSULTA QUE PERMITA MOSTRAR A TODAS LAS PERSONAS ENTRE 35 Y 48 AÑOS DE CUALQUIER SEXO, DE LA SUCURSAL VALPARAISO, QUE GANEN ENTRE \$850.000 \$7.980.805 (MOSTRAR TODOS LOS CAMPOS) CON EL NOMBRE DE (CONS-3).
- 5.- DISEÑAR UN INFORME QUE PERMITAR MOSTRAR A LAS PERSONAS CON LOS SIGUIENTES CAMPOS: (INFORM-1)

#### **POSITIVO S.A.**

## **LISTADO DE EMPLEADOS 2025**

CODIGO NOMBRES APAT AMAT SEXO EDAD E\_CIVIL SUELDO SUCURSAL

### FECHA(DD-MM-AAAA) - PROM - HORA(HH:MM:SS)

- 6.- FORMULARIO: DISEÑAR UN FORMULARIO CON AGRUPACION DE CAMPOS CON LOS DATOS DE LAS 3 TABLAS, LOGO RESPECTIVO Y CON LOS BOTONES DE: CERRAR FORMULARIO, AGREGAR REGISTRO, ELIMINAR REGISTRO, GRABAR REGISTRO, REGISTRO ANTERIOR, REGISTRO SGTE. (FORM-1)
- 7.- INGRESAR 40 EMPLEADOS QUE SOLO ACEPTEN MAYUSCULAS QUE CUMPLAN CON LOS DATOS SOLICITADOS.

 EVALUACIÓN
 OBTENIDO

 1. TABLAS Y RELACIONES
 : 20
 :

 2. CONSULTA-1
 : 7
 :

 3. CONSULTA-2
 : 10
 :

 4. CONSULTA-3
 : 10
 :

 5. INFORMES
 : 10
 :

 6. FORMULARIO
 : 20
 :

 7. INGRESO DE DATOS
 : 10
 :

 8. FORMULARIO PRINCIPAL
 : 13
 :

TOTAL : 100 PTOS

## **NOTAS:**

1. LAS CONSULTAS DEBEN TENER MINIMO DE 5 EMPLEADOS.