



## TALLER No 11

**NOMBRE DEL TALLER:** Tecnología

- **ÁREA:** Fórmulas de Factura
- **DOCENTE:** Miguel Angel Garcia Calle
- **GRUPO:** Octavo (8)
- **FECHA:** 19-Oct-2022

### FASE DE PLANEACIÓN O PREPARACIÓN

#### COMPETENCIA:

Aplico las formulas dadas en un documento de Excel

#### EVIDENCIA DE APRENDIZAJE:

1. Genero una factura en Excel aplicando los conocimientos adquiridos.

### FASE DE EJECUCIÓN O DESARROLLO

#### INSTRUCCIONES:

- Utilizando la PLANTILLA FACTURA, realizo los siguientes pasos.
1. Selecciono en la *hoja FACTURA*, las celdas desde la **D12** hasta la **D26**, la convierto una Lista desplegable como lo aprendimos en el ejercicio (7. Listas desplegables), utilizando los códigos de la *hoja PRODUCTOS*
  2. En la celda **E12** aplicaremos los aprendido en el ejercicio (BUSCAR V), aplicando la siguiente formula =**BUSCARV(D12;Productos;2;FALSO)**
  3. Luego de aplicar el paso 2, aplicaremos lo aprendido en el ejercicio (2. Relleno), rellenando desde la **E13** a la **E26**
  4. En la celda **F12** aplicaremos los aprendido en el ejercicio (BUSCAR V), aplicando la siguiente formula =**BUSCARV(D12;Productos;3;FALSO)**
  5. Luego de aplicar el paso 4, aplicaremos lo aprendido en el ejercicio (2. Relleno), rellenando desde la **F13** a la **F26**
  6. En la celda **G12** aplicaremos la fórmula de aleatoriedad =**ALEATORIO.ENTRE(1;20)**



# INSTITUCIÓN EDUCATIVA LENINGRADO

Resol. No.2285 de mayo 02 de 2011 Jornada Diurna

Resol. No. 3212 de Julio 01 de 2011 Jornada Nocturna

NIT 816.002.832-0 DANE 166001002886



7. Luego de aplicar el paso 5, aplicaremos lo aprendido en el ejercicio (2. Relleno), rellenando desde la **G13** a la **G26**
8. En la celda **H12**, Multiplicaremos el VALOR UNITARIO, por la CANTIDAD aplicando la formula **=F12\*G12**
9. Luego de aplicar el paso 8, aplicaremos lo aprendido en el ejercicio (2. Relleno), rellenando desde la **H13** a la **H26**
10. En la celda **I12** calcularemos el IVA, utilizando una celda fija mediante la fórmula **=H12\*\$J\$9**
11. Luego de aplicar el paso 10, aplicaremos lo aprendido en el ejercicio (2. Relleno), rellenando desde la **I13** a la **I26**
12. En la celda **J12** sumaremos el SUBTOTAL + el IVA, aplicando la formula **=H12+I12**
13. Luego de aplicar el paso 12, aplicaremos lo aprendido en el ejercicio (2. Relleno), rellenando desde la **J13** a la **J26**
14. En las celdas **H27**, **I27** y **J27** aplicaremos lo aprendido en el ejercicio (1. Suma), obteniendo los totales correspondientes.

## FASE DE EVALUACIÓN

### ACTIVIDAD A EVALUAR:

- Documento en Excel con los pasos 1 al 14 aplicados