



# UDS

## Mi Universidad

TIPO DE ACTIVIDAD

Súper nota

NOMBRE DEL ALUMNO: Wilber Ivan López Pérez

Temas: Presentación en PowerPoint

PARCIAL I: Computación II

Catedrático: Daniel Díaz Ozuna

LICENCIATURA: Psicología

GRADO: 2°

# TIPOS DE ESTAMPADOS

**POR: WILBER IVAN LÓPEZ PÉREZ**



# EL ESTAMPADO TEXTIL HA EVOLUCIONADO CON DIVERSAS TÉCNICAS PARA PERSONALIZAR PRENDAS. EN ESTA PRESENTACIÓN, ABORDAREMOS CUATRO DE LAS MÁS UTILIZADAS:

- **SERIGRAFÍA:**

- Método tradicional, ideal para impresiones duraderas y en volumen.



- **VINIL TEXTIL:**

- Permite personalización rápida con cortes precisos y aplicación térmica.



- **SUBLIMACIÓN:**

- Usa tintas especiales que se integran en la tela para colores vibrantes.



- **DTF:**

- Tecnología reciente que ofrece alta calidad en cualquier tipo de tela.



# SERIGRAFIA

## VENTAJAS

- ✓ Durabilidad: Resiste lavados y desgaste.
- ✓ Colores vibrantes y opacos.
- ✓ Económica en grandes volúmenes.
- ✓ Versatilidad: Funciona en algodón, poliéster, papel, madera, etc.
- ✓ Efectos especiales: Usos como tintas metálicas o fluorescentes.

## DESVENTAJAS

- ✗ No rentable en pequeñas cantidades.
- ✗ Proceso manual y laborioso.
- ✗ No permite muchos colores en un solo diseño sin costos elevados.
- ✗ Requiere espacio y equipo especializado.
- ✗ Poca resolución para detalles finos.



# VINIL TEXTIL

## VENTAJAS

- ✓ Ideal para nombres y números en uniformes.
- ✓ Colores sólidos y brillantes sin degradados.
- ✓ No requiere tintas, solo calor y presión.
- ✓ Buena resistencia al lavado.
- ✓ Aplicable en diversas telas.

## DESVENTAJAS

- ✗ Limitado en diseños complejos o degradados.
- ✗ Se siente al tacto (puede ser grueso).
- ✗ Menos transpirable que otras técnicas.
- ✗ No es eficiente en grandes volúmenes.
- ✗ Puede despegarse con lavados inadecuados.



# SUBLIMACIÓN

## VENTAJAS

- ✓ Alta resolución y detalles nítidos.
- ✓ Colores vibrantes y duraderos.
- ✓ No se siente al tacto (tinta se integra en la tela).
- ✓ Ideal para poliéster y superficies blancas.
- ✓ Personalización sin costo adicional por color.



## DESVENTAJAS

- ✗ No funciona en telas de algodón 100%.
- ✗ Solo para fondos claros (colores oscuros no se subliman).
- ✗ Requiere equipo especializado (prensa térmica e impresora).
- ✗ Menor resistencia a los rayos UV.

# DTF (DIRECT TO FILM)

## VENTAJAS

- ✓ Aplicable en cualquier tela (algodón, poliéster, mezclas).
- ✓ Alta calidad y nitidez en colores.
- ✓ Buena elasticidad y resistencia al lavado.
- ✓ Proceso más rápido que la serigrafía.
- ✓ Impresión con degradados y detalles finos.

## DESVENTAJAS

- ✗ Costo elevado del equipo y consumibles.
- ✗ Mayor tiempo de producción comparado con vinil.
- ✗ El tacto puede ser más grueso que la sublimación
- ✗ Requiere planchado posterior para mejor fijación.





# GRACIAS



**¡ASÍ NOMAS QUEDO!**