



## GLOSARIO DE TÉRMINOS UTILIZADOS EN OPERACIONES AUXILIARES EN INDUSTRIAS GRÁFICAS

**Acondicionamiento:** preparar una mercancía para un uso determinado, ya sea para satisfacer las necesidades de un cliente o para su transporte.

**Accesorios de elevación:** componente o equipo no unido a la máquina y situado entre la máquina y la carga, o encima de la carga, que permite la presión de la carga, como las eslingas y sus elementos, ganchos, pinzas, horquillas de elevación, grilletes, anillos, argollas, contenedores, cubetas, paletas etc...

**Aditivos:** productos que se añaden a una tinta para modificar alguna de sus propiedades.

**Albarán:** nota de entrega que firma la persona que recibe la mercancía.

**Alveolo:** hueco o cavidad donde se almacena la carga dentro de la fábrica o planta.

**Antivirus:** aplicación o grupo de aplicaciones dedicadas a la prevención, búsqueda, detección y eliminación de virus en sistemas informáticos. Un antivirus también puede contar con otras herramientas relacionadas a la seguridad como antispam, firewall, antispyware, etc.

**Apilado:** agrupado, reunión en un conjunto de un producto o caja uno sobre otro.

**Archivo:** grupo de datos organizado y archivado o memorizado en una memoria de ordenador y que puede ser recogida en cualquier momento para su tratamiento posterior.

**Barniz:** revestimiento transparente, líquido y resinoso, con acabado mate o brillante, que se aplica a un producto impreso para protegerlo y mejorar su aspecto

**Capacidad de carga nominal:** es la carga máxima (indicada por el fabricante), que puede elevar o transportar una carretilla de determinadas características.

**Capacidad residual:** indica la capacidad de elevación de una carretilla elevadora, con una altura y un centro de gravedad de la carga determinados.



**Cartón:** conjunto de varias hojas superpuestas de pasta de papel que, en estado húmedo, se adhieren unas a otras por compresión y se secan después por evaporación.

**Cartón:** hoja de papel o de otra sustancia fibrosa cuyo gramaje es superior a 250 g/m<sup>2</sup>. Es difícil establecer un límite entre lo que es cartón, lo que puede llamarse cartulina y el papel grueso.

**Carpeta:** representación pictórica de un directorio, siendo un lugar proporcionado por los sistemas operativos del ordenador en el que pueden organizarse documentos, programas y otras carpetas (cuando una carpeta esta dentro de otra, se dice que está anidada). Las carpetas se conforman la base para la organización de todos los datos de un ordenador.

**Colas:** material que se aplica a una o ambas superficies para formar una unión entre las dos

**Consumibles:** materiales tales como tintas, cintas, toners y papel que forman parte de los costos variables de una empresa.

**Control de calidad:** planificación, medición y control sistemáticos de la combinación de mano de obra, material y máquinas que participan en la fabricación de un producto de forma que se cumpla con los niveles establecidos de calidad y rendimiento de la empresa.

**Copia de seguridad o *backup*:** es una copia de seguridad con el fin de que estas copias adicionales puedan utilizarse para restaurar el original después de una eventual pérdida de datos, o un error en su procesado.

**Correo electrónico:** correo electrónico (conocido también como e-mail), es un servicio de red que permite a los usuarios enviar y recibir mensajes y archivos rápidamente mediante sistemas de comunicación electrónicos

**Derrame:** porción de un líquido o de un árido que se desperdicia al medirlo o que se sale y pierde del recipiente que lo contiene.

**Digitalizar:** acción de convertir en digital la información analógica. En otras palabras, es convertir cualquier señal de entrada continua (analógica) en una serie de valores numéricos.

**Documentación técnica:** información detallada tanto gráfica como escrita sobre materiales, equipos, herramientas, instalaciones, etc.

**Disolvente:** sustancia o producto capaz de disolver un cuerpo u otra sustancia



**Eje directriz:** eje de la carretilla formado por dos ruedas pivotantes

**EPI:** equipo de Protección Individual. Cualquier equipo destinado a proteger las distintas partes del cuerpo del trabajador, en función de la actividad laboral o según el tipo de riesgo frente al que se ha de proteger.

**Equipos de protección individual:** cualquier equipo destinado a proteger las distintas partes del cuerpo del trabajador, en función de la actividad laboral o según el tipo de riesgo frente al que se ha de proteger.

**Equipo periférico:** dispositivo que va conectado a un ordenador como medio de entrada, como medio de almacenamiento secundario o como elemento de salida. Puede tratarse por tanto de un lector de cinta de papel, de una unidad de cinta magnética, de unidades de disco, de impresoras o incluso de una pantalla.

**Eslinga: O cincha:** es un elemento intermedio de elevación que permite enganchar una carga a un gancho de izado o de tracción.

**Espátula:** cuchilla de acero, caucho, plástico u otro material utilizada para aplicar o eliminar una sustancia líquida de una superficie.

**Estabilidad:** que mantiene el equilibrio, permanece en el mismo lugar.

**Etiquetado:** identificación que acompaña al producto que proporciona información inequívoca del mismo.

**Envase y embalaje:** Segmento de actividad gráfica dedicado a la creación de productos específicos para la protección e información del contenido que van a llevar

**Evacuación:** retirar los productos de un lugar determinado.

**Filmadora:** dispositivo de salida de imagen, normalmente sobre la película, que se encarga de obtener la representación de la información electrónica o digital sobre el soporte en un sistema de preimpresión, de composición o de preparación de pruebas.

**Flejadora:** equipo manual para aplicar tensión y sellar con varios tipos de flejes o zunchos.

**Fleje:** tira de chapa de hierro o de cualquier otro material resistente con que se hacen arcos para asegurar ciertas mercancías.

**Fluidez:** Estado inverso al de viscosidad.



**Flujo logístico:** Secuencia por la que el material pasa desde su recepción hasta su almacenamiento o expedición.

**Forma Impresora:** Elemento de transferencia de imagen que tiene sus características determinadas por el sistema de impresión a que pertenece. En offset se trata de una plancha litográfica, en huecograbado es un cilindro grabado, en flexografía es una plancha flexible, en serigrafía es una pantalla etc.

**Hendido:** Presionar líneas sobre un soporte, por ejemplo una cubierta de un libro para facilitar su plegado y en su caso, la encuadernación.

**Implemento:** Medio auxiliar a los procedimientos o maquinarias.

**Impresoras:** Una impresora es un dispositivo de hardware que imprime texto o gráficos en papel

**Libreta de direcciones:** Fichero con extensión WAB, donde se almacenan datos de contacto de otros usuarios, como la dirección de correo electrónico (entre otros).

**Mantenimiento:** Operación que generalmente se realiza cuando la máquina no está disponible para producción. Ejemplos de operaciones de mantenimiento son la reparación o el recambio de piezas rotas, desgastadas o dañadas; la lubricación; el mantenimiento preventivo, etc. El mantenimiento se realiza normalmente por personal de mantenimiento u operadores cualificados, que han sido formados respecto a los tipos de riesgos en el área en la que deben realizar sus trabajos y sobre cómo pueden evitarse estos riesgos. Cuando sea posible, esto debería realizarse con fuentes de energía aisladas.

**Manutención:** Movilización de artículos o carga dentro de un almacén.

**Mástil:** En ciertas grandes máquinas, torre, pieza o estructura vertical de gran altura respecto a la base.

**Medios de transporte:** Los vehículos de manutención, de carretera y los remolques, barcos y aeronaves.

**Medios auxiliares:** Equipos y herramientas empleados habitualmente para el apoyo en la realización de diferentes tareas.

**Muestreo:** Selección de una pequeña parte estadísticamente determinada, utilizada para inferir el valor de una o varias características del conjunto



**Navegador de Internet:** Un navegador o navegador web es un programa que permite visualizar la información que contiene una página web (ya esté alojada en un servidor dentro de la World Wide Web o en uno local).

**Orden de trabajo:** Se refiere al conjunto de datos adicionales que se precisan para un trabajo en artes gráficas y que no pertenecen en sí al contenido del propio fichero de ese documento. Así pues, una orden de trabajo contiene información sobre la forma de realizarlo, el número de ejemplares, etc.

**Orden de trabajo:** Se refiere al conjunto de datos adicionales que se precisan para un trabajo. Contiene información sobre la forma de realizarlo, el número de ejemplares, materiales necesarios, acabados y acondicionados del producto acabado

**Original:** Elemento inicial de un proceso de reproducción de imagen que se precisa para ser reproducido en el proceso de impresión. Normalmente se trata de una fotografía, un texto, transparencia, y otros. En algunos casos, se aplica también a las muestras físicas de objetos o mercancías.

**Paleta:** Cada una de las tablas de madera o planchas metálicas, planas o curvas, que se fijan sobre una rueda o eje para que ellas mismas muevan algo o para ser movidas por el agua, el viento u otra fuerza.

**Paletizado:** es la acción y efecto de disponer los productos sobre un pallet para su almacenaje y transporte.

**Papel:** Hoja constituida por fibras celulósicas de origen natural, afieltradas y entrelazadas. A partir de cierto gramaje o rigidez, el papel se denomina cartulina o cartón.

**Perforado:** Serie de pequeños cortes o agujeros alineados producidos en el papel con la intención de facilitar el rasgado por ese punto.

**Pila:** Columna más o menos alta de papel, productos impresos, u otros, debidamente colocados para que exista uniformidad vertical

**Polipasto:** Aparejo de dos grupos de poleas uno fijo y otro móvil.

**pH:** Medida de la acidez o alcalinidad en una escala que va de 0 a 14. El punto neutro es 7. Por debajo estará la zona ácida y por encima la zona alcalina.

**Procedimiento:** Conjunto de instrucciones para la realización de una determinada tarea, recogidas en un documento escrito



**Regenerador:** Efecto producido por algunos disolventes sobre la superficie del caucho que consigue recuperar la flexibilidad y dureza inicial del mismo.

**Retractilado:** Aplicación de un film plástico que por medio de presión y/o calor se adapta a las dimensiones del elemento.

**Residuo:** Aquellos productos de desecho generados en las actividades de producción y consumo que no alcanzan, en el contexto que son producidos, ningún valor económico.

**Revelador:** Líquido que transforma la imagen latente de una emulsión fotográfica en imagen visible

**Software:** Se refiere a todos aquellos programas y procedimientos que la computadora es capaz de leer ya que están escritos en lenguaje máquina y que por eso permite que ésta pueda operar.

**Soporte:** Material sobre el que se realiza la impresión.

**Tablero portahorquillas:** Placa fijada al mástil de la carretilla que permite el acoplamiento y la sujeción de las horquillas u otros implementos. Si es necesario, detrás del tablero porta horquillas debe montarse un respaldo de apoyo de la carga (placa porta horquilla) para evitar el deslizamiento de la misma sobre el operador

**Temperatura:** El grado o nivel de calor de los cuerpos o del ambiente. Su unidad en el Sistema Internacional es el *kelvin* (K).

**Tintas:** Mezcla homogénea de materia colorante, resinas disolventes y algunos aditivos.

**Tintero:** Recipiente, a modo de bandeja, donde se encuentra la tinta que se va distribuyendo hacia el sistema entintador para formar la película de tinta sobre la forma impresora que se ha de transmitir al soporte receptor.

**Tirada:** Número de ejemplares de que consta una edición

**Toner:** Es un polvo fino, normalmente de color negro, que se deposita en el papel que se pretende imprimir por medio de atracción electrostática, o magnetografía.

**Trepado:** Línea de puntos taladrados a máquina que se hace en el papel para separar fácilmente los documentos de sus matrices, o los sellos de correos.

**Unidad de carga:** Mercancía que puede ser transportada y que permite su movimiento completo de forma indivisible.



**Virus:** Código introducido en un sistema operativo con finalidades destructivas. En un determinado momento, cuando el programa encuentra un comando específico, el virus se encarga entonces de modificar o borrar todos los ficheros existentes en un disco.