



GLOSARIO DE TÉRMINOS

ESTÁNDAR DE COMPETENCIAS PROFESIONALES: Gestionar actividades de preimpresión en industrias gráficas

Código: ECP1679_3

NIVEL: 3



Calibración: Conjunto de operaciones que determinan la relación entre el valor mostrado por el instrumento de medición y el valor verdadero; su objetivo es mantener y verificar el funcionamiento de los equipos, responder a los requisitos establecidos en las normas de calidad y garantizar la fiabilidad y trazabilidad de las medidas.

Colorímetro: Herramienta que posibilita la identificación de un color y de un matiz y desarrolla una medición precisa y objetiva.

Espectrofotómetro: Instrumento usado en la física óptica que sirve para medir, en función de la longitud de onda, la relación entre valores de una misma magnitud fotométrica relativos a dos haces de radiaciones. También es utilizado en los laboratorios de química para la cuantificación de sustancias y microorganismos.

ISO: (International Organization for Standardization. En español, Organización para la creación de estándares internacionales). Organismo compuesto por diversas organizaciones nacionales de normalización.

Lineatura: Cantidad de puntos semitonos que hay en una unidad de medida lineal, por lo general centímetros o pulgadas. Utilizamos la lineatura para medir la resolución de la impresión cuando se imprime las tramas de semitonos ordenadas. En tipografía, las líneas viudas y huérfanas son líneas que, por quedar en una página o columna distinta que el resto del párrafo al que pertenecen, aparecen aisladas de su contexto.

Mapa de bits: También "bitmap". Representación lógica de múltiples elementos donde la información significativa de cada uno de esos elementos es el bit y la posición que ocupa con respecto a otros elementos/bits, esto es, cada elemento puede estar presente o ausente, activado o desactivado y se identifica al elemento por su posición relativa respecto a otros. Usualmente es una técnica empleada para la representación de imágenes por píxeles, denominándose en estos casos también "pixmap" o "raster image". Cada píxel de un rectángulo se representa como un elemento en una matriz. A cada elemento de esa matriz se le hace corresponder un código binario que representa el color.

Protocolo: Conjunto de normas y procedimientos establecidos para el desarrollo de una actuación.

Tolerancia: Máxima diferencia que se admite entre el valor nominal y el valor real o efectivo en las características físicas y químicas de un material, pieza o producto.

UNE: (Una Norma Española). Pautas europeas técnicas aplicadas al marco español con el fin de adaptarse a los procesos y reglamentos oficiales para la fabricación, distribución y comercialización de productos o servicios. Creadas en los Comités Técnicos de Normalización (CTN) de la Asociación Española de Normalización (AENOR).