



OPERACIÓN DE MAQUINARIA IMPRESORAS DE LAS INDUSTRIAS GRAFICAS.

OBJETIVOS DEL CURSO.

Aplicar Técnicas y Herramientas de Medición de Grafica y Color en la Producción en El Proceso de Impresión y Control posterior en Envases Conforme a las Normas de Calidad Establecidas en La Nch 911/ ISO12647 y Anexos.

CONTENIDO.

Módulo I Introducción, Principios y Elementos de una Unidad Impresora:

Amplificador y Calce de Arrastre. Tixotropía de Tintas, PH de Solución Fuente, Funciones Básicas de Sistemas de Ajustes de Colores Colormaster y Funciones de Ajuste desde la Central de Mando de una Impresora.

Módulo II Normas ISO:

Norma ISO 12647-2 Offset, Norma ISO 12647-3 Offset Periódicos, Norma ISO 12647-6 Flexografía, Nch 911 y su Aplicación en la sala de Impresión.

Módulo III Manual de Uso de Densitometría:

Mediciones Durante la Tirada Identificación de Ganancia de Punto en Tiras de Control Durante la Impresión, Determinar Densidad Máximas de Trapping, Encontrar el Contraste Ideal de Maquina y Sustrato.

Módulo IV Manual de Uso del Color Metro:

Espacio de Color Propio de la Empresa, Medir, L-A-B de Tinas Usadas, Determinar Delta de Colores, Controlar Desviaciones de Color, Uso del Brillo Metro en Barnices, Medir Valores de Pliegos en Maquina y Determinar Valores de Tolerancia.

Módulo V Carta de Ajuste LT8 y su Medición:

Uso del Programa Printmaster, Uso del Programa Colormaster, Dibujo del Espacio de Tolerancia Min-Max y Establecer Perfilación a los Diferentes Departamentos de Pre-Prensa.

GRUPO OBJETIVO

Operario de Impresoras Graficas, Supervisor y Encargado de Calidad.

REQUISITOS DE INGRESO

Conocimiento de Operación Básica de Impresoras Graficas.

INFORMACIÓN GENERAL E INSCRIPCIÓN ANTE SENCE

Modalidad: Presencial.

Duración: 54 Horas.

Evaluaciones: Ejercicios en clases y prueba escrita al final del curso.

Aprobación: Asistencia mayor a 75% y calificación superior a 4.0 (escala 1 a 7).

Código SENCE: **1237980020**.

Nombre OTEC: Capacitaciones PowerCap Limitada.

Rut: 76146247-4

MAYORES INFORMACIONES

contacto@powercapacitacion.cl

Fonos +562 25000297; +569 6 3739695

+56229935190



PowerCap