959 830 780 / 640 798 742

info@inafe.es

MF0203_2 IMPRESIÓN OFFSET(ONLINE)

250,00 € - 350,00 €

Categorías: Artes Gráficas |

INFORMACIÓN

Duración	90 h
Modalidad	Online
Docencia	TUTOR PERSONAL
Prácticas	GESTIÓN DE PRÁCTICAS EN EMPRESAS
Método de pago	FINANCIACIÓN SIN INTERESES
Centro de empleo	AGENCIA DE COLOCACIÓN
Formación acreditada	CENTRO ACREDITADO POR EL SEPE
Precio	Particular, Empresa

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

MÓDULO 1. IMPRESIÓN OFFSET

UNIDAD DIDÁCTICA 1. LA TIRADA DEL IMPRESO EN OFFSET.

1. Reajuste manual o electrónico de los elementos mecánicos de dosificación (entintado, mojado, transferencia de la tinta, registro de la imagen sobre el soporte).
2. Revisión del impreso. Reajuste de los parámetros del impreso.
3. Velocidad de la máquina. Relación materias primas y velocidad. Defectos en la impresión offset. Causa /corrección.
4. Entonación y color del impreso. Secuencia de impresión. Mezcla de color.
5. Comprobación del impreso con pruebas de preimpresión.

UNIDAD DIDÁCTICA 2. CONTROL DE CALIDAD DURANTE LA TIRADA.

1. Programas y equipos informáticos para el seguimiento de la calidad del impreso.
2. Equipos para el control del impreso. Estructura. Características. Mediciones. Elementos para el control (tiras de control, testigo lateral, parches).
3. Criterios que hay que seguir en el control de calidad del impreso offset.
4. Condiciones en el proceso de control: Temperatura del color. Iluminación. Ángulo de observación.
5. Proceso de control sobre el impreso: Registro, densidad de la masa, valor tonal, ganancia de estampación.
6. Contraste de impresión, trapping, error de tono, contenido en gris.
7. Control del impreso terminado: Comportamiento de la tinta sobre el soporte. Condiciones de imprimibilidad del soporte.
8. Pautas para la inspección del impreso. Muestreo. Fiabilidad. Medición.
9. Normas de calidad del impreso en offset.

UNIDAD DIDÁCTICA 3. MANTENIMIENTO Y LIMPIEZA DE LA MÁQUINA OFFSET.

1. Operaciones de mantenimiento.
2. Lubricantes (aceites, grasas).
3. Secuencia de limpieza.
4. Disolventes (orgánicos e inorgánicos).

1. Medidas de protección.
2. Normas de seguridad para las máquinas, instalaciones y materiales.
3. Sistemas de prevención y protección del medio ambiente.
4. Planes y normas de seguridad e higiene.
5. Sistemas de emergencia.
6. Medios y equipos de protección personal.