



MONOGRAFÍA OCUPACIONAL
TÉCNICO EN SISTEMA DE IMPRESIÓN

2014





INTRODUCCIÓN

El Instituto Nacional de Formación Técnico Profesional (INFOTEP) tiene como función básica proporcionar a jóvenes y adultos formación para el trabajo productivo.

Un elemento determinante en el proceso formativo es la elección de la ocupación, para lo cual es necesario contar con informaciones que te permitan tomar esta decisión de acuerdo a tus intereses y aptitudes; para tales fines, a continuación presentamos este resumen informativo.

ÁREA OCUPACIONAL: Sistema de Impresión

DESCRIPCIÓN DEL ÁREA OCUPACIONAL

1. Definición

En esta área se realizan actividades destinadas a organizar un taller gráfico; clasificar impresos; preparar y montar planchas de impresión; poner en funcionamiento las máquinas impresoras y Offset; preparar gestionar y administrar el proceso de impresión; clasificar los tejidos para serigrafía y preparar y manejar impresión serigráfica para textiles y vinilos.



2. Principales competencias laborales del técnico en sistemas de impresión

Las competencias laborales de la ocupación están íntimamente relacionadas con los contenidos del programa de formación, de tal manera que el participante es competente si:

- **Organiza un taller gráfico, según normas establecidas.**
- **Domina sistema de medidas según explicaciones.**
- **Reproduce todo tipo de originales, según instrucciones.**
- **Calcula materia prima utilizada en artes gráficas, según procedimiento establecido.**
- **Maneja los comandos básicos de los programas Freehand, CorelDraw, PhotoShop e Illustrator, según instrucciones.**
- **Prepara y monta planchas de impresión, según instrucciones.**
- **Prepara las tintas, según instrucciones.**
- **Prepara el proceso de impresión Offset, según procedimiento establecido.**
- **Prepara proceso de impresión.**
- **Opera la máquina impresora, según procedimiento establecido.**
- **Gestiona y administra el proceso de impresión, según procedimiento establecido.**
- **Clasifica los tejidos para serigrafía, según explicaciones.**
- **Prepara y registra marcos, según instrucciones.**
- **Prepara y maneja impresión serigráfica para textiles y vinilos, según instrucciones.**

3. Condiciones de trabajo

En esta área ocupacional, el trabajo se realiza de pie aunque en ocasiones se trabaja también sentado, en espacios cerrados con iluminación artificial y, buena ventilación.

No existe ninguna enfermedad propia de la ocupación, aunque pueden producirse dolores de espaldas y pies, por el largo tiempo que se permanece en posición parada.



Para el ejercicio de esta ocupación es recomendable el cumplimiento de las normas de seguridad y salud ocupacional.

4. Cualidades necesarias

Por la naturaleza de esta ocupación y las condiciones de trabajo, se requiere que las personas que se dedican a ella tengan ciertas cualidades físicas, actitudinales y mentales dentro de las que se destacan:

- a) Creatividad e imaginación
- b) Atención y concentración
- c) Capacidad para el análisis y la autocrítica
- d) Comportarse de forma calmada, reflexiva y sociable
- e) Adecuada visión
- f) Capacidad de discriminación de detalles
- g) Poseer responsabilidad en el trabajo
- h) Capacidad de trabajar en equipo

5. Capacitación profesional

En el área Sistema de Impresión, INFOTEP imparte cursos en las modalidades de Habilitación (H) y Complementación(C) con programas elaborados bajo normas de competencia laboral.

Para obtener el título de técnico, se requiere realizar todos los cursos correspondientes al itinerario de formación (ver itinerario), tener 6 meses de experiencia comprobable en el área y tomar una prueba teórico-práctica; aunque el participante tiene la opción de certificar una determinada unidad de competencia, si así lo prefiere.



Una vez finalizada la formación, el participante puede hacer uso del Servicio de Intermediación Laboral pasando por la Unidad de Admisión, Información y Empleo de cualquiera de nuestras gerencias regionales y centros tecnológicos o ingresando a la página web www.empleateya.net. Allí podrá rellenar el registro de demanda de empleo.

6. Requisitos de acceso a la ocupación

Para todos los cursos del Itinerario de Habilitación / Complementación en el área de Sistema de Impresión, se requiere tener el 8vo. curso aprobado y 16 años de edad mínima.

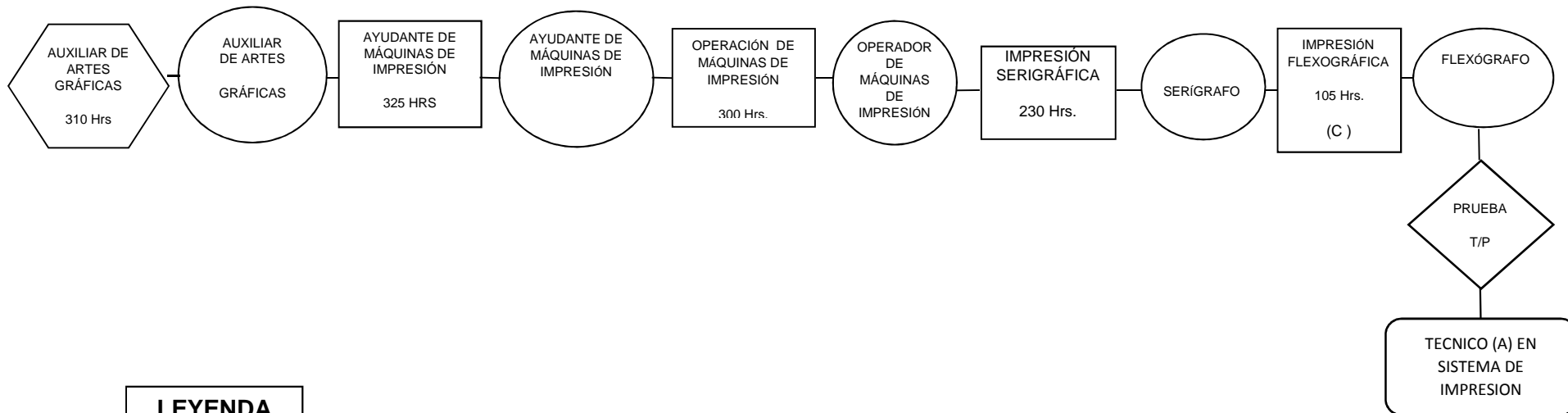
7. Campo de actividad o lugar donde puede desempeñarse el técnico en sistema de impresión

- Periódicos
- Talleres creativos
- Imprentas
- Talleres gráficos
- Centros de impresión digital
- Publicitarias
- Editoras






INSTITUTO NACIONAL DE FORMACIÓN TÉCNICO PROFESIONAL

ITINERARIO DE FORMACIÓN ARTES GRÁFICAS

SALIDA PLENA: TÉCNICO (A) EN SISTEMAS DE IMPRESIÓN



LEYENDA

-  = ENTRADA AL SISTEMA
-  = MÓDULO PROFESIONAL
-  = SALIDA PARCIAL
-  = PRUEBA TEÓRICO / PRÁCTICA
-  = SALIDA PLENA

MÓDULOS OBLIGATORIOS PARA CERTIFICARSE COMO TÉCNICO

EN SISTEMAS DE IMPRESIÓN

INGLÉS TÉCNICO

70 HRS

INFORMÁTICA

35 HRS