



UF1524: Impresión en serigrafía

Certificado de Profesionalidad

ARGI0310 - Impresión en serigrafía y tampografía



ARGI0310 > MF1348_2 > UF1524

M^a del Mar Redondo Diéguez
Impresión en serigrafía. ARG10310

«Bookwire»

Diéguez M.

Impresión en serigrafía. ARG10310 / M. Diéguez — «Bookwire»,

Libro especializado que se ajusta al desarrollo de la cualificación profesional y adquisición de certificados de profesionalidad. Manual imprescindible para la formación y la capacitación, que se basa en los principios de la cualificación y dinamización del conocimiento, como premisas para la mejora de la empleabilidad y eficacia para el desempeño del trabajo.

© Diéguez M.

© Bookwire

Содержание

Presentación del manual	6
Конец ознакомительного фрагмента.	8

Impresión en serigrafía. ARGIO310 M^a del Mar Redondo Diéguez

ic editorial

Impresión en serigrafía. ARGIO310

Autor: M^a del Mar Redondo Diéguez

1^a Edición

© IC Editorial, 2013

Editado por: IC Editorial

C.I.F.: B-92.041.839

Avda. El Romeral, 2. Polígono Industrial de Antequera

29200 ANTEQUERA, Málaga

Teléfono: 952 70 60 04

Fax: 952 84 55 03

Correo electrónico: iceditorial@iceditorial.com

Internet: www.iceditorial.com

IC Editorial ha puesto el máximo empeño en ofrecer una información completa y precisa. Sin embargo, no asume ninguna responsabilidad derivada de su uso, ni tampoco la violación de patentes ni otros derechos de terceras partes que pudieran ocurrir. Mediante esta publicación se pretende proporcionar unos conocimientos precisos y acreditados sobre el tema tratado. Su venta no supone para **IC Editorial** ninguna forma de asistencia legal, administrativa ni de ningún otro tipo.

Reservados todos los derechos de publicación en cualquier idioma.

Según el Código Penal vigente ninguna parte de este o cualquier otro libro puede ser reproducida, grabada en alguno de los sistemas de almacenamiento existentes o transmitida por cualquier procedimiento, ya sea electrónico, mecánico, reprográfico, magnético o cualquier otro, sin autorización previa y por escrito de INNOVACIÓN Y CUALIFICACIÓN, S. L.; su contenido está protegido por la Ley vigente que establece penas de prisión y/o multas a quienes intencionadamente reprodujeran o plagiaran, en todo o en parte, una obra literaria, artística o científica.

ISBN: 978-84-16067-72-5

Nota de la editorial: IC Editorial pertenece a Innovación y Cualificación S. L.

Presentación del manual

El **Certificado de Profesionalidad** es el instrumento de acreditación, en el ámbito de la Administración laboral, de las cualificaciones profesionales del Catálogo Nacional de Cualificaciones Profesionales adquiridas a través de procesos formativos o del proceso de reconocimiento de la experiencia laboral y de vías no formales de formación.

El elemento mínimo acreditable es la **Unidad de Competencia**. La suma de las acreditaciones de las unidades de competencia conforma la acreditación de la competencia general.

Una **Unidad de Competencia** se define como una agrupación de tareas productivas específica que realiza el profesional. Las diferentes unidades de competencia de un certificado de profesionalidad conforman la **Competencia General**, definiendo el conjunto de conocimientos y capacidades que permiten el ejercicio de una actividad profesional determinada.

Cada **Unidad de Competencia** lleva asociado un **Módulo Formativo**, donde se describe la formación necesaria para adquirir esa **Unidad de Competencia**, pudiendo dividirse en **Unidades Formativas**.

El presente manual desarrolla la Unidad Formativa **UF1524: Impresión en serigrafía**, perteneciente al Módulo Formativo **MF1348_2: Impresión de productos en serigrafía**, asociado a la unidad de competencia **UC1348_2: Realizar la impresión en serigrafía**, del Certificado de Profesionalidad **Impresión en serigrafía y tampografía**.

[Índice](#)

[Portada](#)

[Título](#)

[Copyright](#)

[Presentación del manual](#)

[Índice](#)

[Capítulo 1 La tirada del impreso en serigrafía](#)

[1. Introducción](#)

[2. Valores de calidad, tonalidad y registro](#)

[3. Ángulos de las rasquetas o racletas. Altura y paralelismo respecto a la pantalla](#)

[4. Ajustes de contrarrasqueta y contrarracleta. Desplazamiento](#)

[5. Entintado y transferencia de tinta](#)

[6. Características y funcionamiento de los sistemas de secado y apilado](#)

[7. Ajustes de temperatura y velocidad de paso en los sistemas de secado](#)

[8. Ajustes de velocidad en los equipos en línea, impresión, secado y apilado](#)

[9. Normas de seguridad, salud y protección ambiental aplicables a la impresión en serigrafía](#)

[10. Impresión serigráfica en distintos soportes](#)

[11. Resumen](#)

[Ejercicios de repaso y autoevaluación](#)

[Capítulo 2 Control de calidad durante la tirada en serigrafía](#)

[1. Introducción](#)

[2. Calidad de la impresión. Medidas correctoras](#)

[3. Defectos de impresión más comunes](#)

[4. Necesidades de registro](#)

[5. Optimización del orden de impresión](#)

[6. Comprobación de calidad. Frecuencia de muestreo](#)

[7. Ajustes de registro. Película de tinta, presión y ángulo de rasqueta o racleta y altura de fuera de contacto](#)

[8. Intensidad de color. Mediciones. Sistemas ópticos de medición: colorímetro y densitómetro](#)

9. Resumen

Ejercicios de repaso y autoevaluación

Capítulo 3 Sistemas de secado y apilado de productos de serigrafía

1. Introducción

2. Clases de secado

3. Secado por evaporación

4. Secado por reacción química o curado

5. Secado físico

6. Secado por oxidación

7. Secado físico y por oxidación

8. Secado químico

9. Dispositivos de secado. Horno de secado

10. Secado sobre mesas. Listón de colgar. Cañizos de secado móviles

11. Resumen

Ejercicios de repaso y autoevaluación

Capítulo 4 Operaciones de mantenimiento de primer nivel en máquinas de serigrafía

1. Introducción

2. Manuales de mantenimiento. Periodicidad en las operaciones

3. Operaciones de limpieza. Productos a utilizar

4. Dispositivos de seguridad. Anomalías y deficiencias

5. Limpieza de los elementos extraíbles y engrase de los elementos móviles

6. Normas de seguridad, salud y protección ambiental en las operaciones de mantenimiento

7. Resumen

Ejercicios de repaso y autoevaluación

Bibliografía

Конец ознакомительного фрагмента.

Текст предоставлен ООО «ЛитРес».

Прочитайте эту книгу целиком, [купив полную легальную версию](#) на ЛитРес.

Безопасно оплатить книгу можно банковской картой Visa, MasterCard, Maestro, со счета мобильного телефона, с платежного терминала, в салоне МТС или Связной, через PayPal, WebMoney, Яндекс.Деньги, QIWI Кошелек, бонусными картами или другим удобным Вам способом.