



## **Especificaciones de calidad de la materia prima (UF0251)**

## Especificaciones de calidad de la materia prima (UF0251)

**Duración:** 40 horas

**Precio:** euros

**Modalidad:** e-learning

### Metodología:

El Curso será desarrollado con una metodología a Distancia/on line. El sistema de enseñanza a distancia está organizado de tal forma que el alumno pueda compatibilizar el estudio con sus ocupaciones laborales o profesionales, también se realiza en esta modalidad para permitir el acceso al curso a aquellos alumnos que viven en zonas rurales lejos de los lugares habituales donde suelen realizarse los cursos y que tienen interés en continuar formándose. En este sistema de enseñanza el alumno tiene que seguir un aprendizaje sistemático y un ritmo de estudio, adaptado a sus circunstancias personales de tiempo

El alumno dispondrá de un acceso a una plataforma de teleformación de última generación con un extenso material sobre los aspectos teóricos del Curso que deberá estudiar para la realización de pruebas objetivas tipo test. Para el aprobado se exigirá un mínimo de 75% del total de las respuestas acertadas.

El Alumno tendrá siempre que quiera a su disposición la atención de los profesionales tutores del curso. Así como consultas telefónicas y a través de la plataforma de teleformación si el curso es on line. Entre el material entregado en este curso se adjunta un documento llamado Guía del Alumno dónde aparece un horario de tutorías telefónicas y una dirección de e-mail dónde podrá enviar sus consultas, dudas y ejercicios El alumno cuenta con un período máximo de tiempo para la finalización del curso, que dependerá del tipo de curso elegido y de las horas del mismo.

## Profesorado:

Nuestro Centro fundado en 1996 dispone de 1000 m2 dedicados a formación y de 7 campus virtuales.

Tenemos una extensa plantilla de profesores especializados en las diferentes áreas formativas con amplia experiencia docentes: Médicos, Diplomados/as en enfermería, Licenciados/as en psicología, Licenciados/as en odontología, Licenciados/as en Veterinaria, Especialistas en Administración de empresas, Economistas, Ingenieros en informática, Educadores/as sociales etc...

El alumno podrá contactar con los profesores y formular todo tipo de dudas y consultas de las siguientes formas:

- Por el aula virtual, si su curso es on line
- Por e-mail
- Por teléfono

## Medios y materiales docentes

-Temario desarrollado.

-Pruebas objetivas de autoevaluación y evaluación.

-Consultas y Tutorías personalizadas a través de teléfono, correo, fax, Internet y de la Plataforma propia de Teleformación de la que dispone el Centro.

## Titulación:

Al finalizar el curso obtendrás un certificado de realización y aprovechamiento del curso según el siguiente modelo:



### Requisitos previos:

No hay requisitos previos ni profesionales ni formativos

### Salidas profesionales:

Esta formación está encaminada a obtener una mejor cualificación y competencia profesional.

### Programa del curso:

1. Parámetros de calidad en la materia prima para la impresión
  - 1.1. Soportes de impresión
  - 1.2. Tipos de papel
  - 1.3. Otros soportes
  - 1.4. Formatos.
  - 1.5. Características físico-químicas de los soportes: dureza, rugosidad, gramaje, humedad, blancura, componentes cromáticas
  - 1.6. Instrumentos de medición, inspección y ensayo: Balanza, microscopio, IGT, medidor de rigidez TABER...

## 1.7. Tintas

1.7.1. Tipos de tinta. Clasificación según el modo de impresión.

1.7.2. Composición físico-química de las tintas: Medición calorimétrica, viscosidad, densidad, rigidez, transparencia, tolerancia entre tintas y capacidad de emulsificación con el agua.

1.7.3. Resistencias mecánicas y distintos agentes (luz, agua, grasas, ácidos, álcalis y jabones).

1.7.4. Instrumentos de medición, inspección y ensayo: Balanza, IGT, densitómetro, colorímetro, copa COBB.

## 2. Parámetros de calidad en la materia prima para acabados

### 2.1. Barnices

2.1.1. Tipos de barnices

2.1.2. Características de los barnices: Resistencia al roce y cubrimiento.

## 3. Parámetros de calidad en la materia prima para encuadernación

### 3.1 Colas

### 3.2. Material de cosido

### 3.3. Forro de libros

3.3.1. Cartones

3.3.2. Piel

3.3.3. Textil

3.3.4. Plásticos

## 4. Seguimiento de la calidad en la materia prima

4.1. Tipo de muestreo según la materia prima

4.2. Índice de desviaciones

4.3. Histórico de proveedores

4.4. Consecuencias de la NO calidad