



aitex

textile research institute

CURSO DE

tecnología textil aplicada a la práctica



CURSO DE tecnología textil aplicada a la práctica

Programa

- La duración del curso es de 50 horas lectivas.
- Dirigido a técnicos que precisan un conocimiento profundo y extenso del Sector Textil. Responsables de compras, diseñadores que precisan conocer las posibilidades textiles para poder realizar sus ideas, jefes de producto, técnicos de diferentes departamentos, etc.
- Horario: viernes de 16:00h a 21:00h. y sábados de 9:00 a 14:00h.
- El calendario :
 - 1º curso: Del 27 de mayo al 25 de junio de 2011.
Inscripción hasta el 23 de mayo de 2011.
 - 2º curso: Del 14 de octubre al 12 de noviembre de 2011.
Inscripción hasta el 10 de octubre de 2011.
- Número de alumnos: máximo de 20 plazas.
- Lugar de realización: **Aula-Center**. Calle Ferrer del Rio, 35. 28028. Madrid
- Precio del curso por alumno: 700 euros.
- Posibilidad de ampliar el curso con 15 horas de prácticas en los diferentes laboratorios de AITEX, con un coste adicional de 350 euros.
- AITEX le gestiona el crédito para la bonificación de la formación del que dispone su empresa durante el año 2011. Realizamos la tramitación para que se lo pueda bonificar a través de la Fundación Tripartita.

Se utilizará material de apoyo como muestrarios de fibras, hilo, tejidos y diferentes muestras de acabados, donde el alumno comprobará las propiedades y características de los productos textiles, dando al curso un carácter eminentemente práctico.

Este curso podrá completarse con una estancia formativa práctica en los laboratorios y plantas experimentales de AITEX

Temario

Tema 1. Materias Textiles

- 1.1. Clasificación, características, propiedades y nomenclatura de las fibras textiles más usuales.
- 1.2. Abreviatura empleada en la denominación de las fibras más usuales hoy en día.
- 1.3. Identificación de fibras.

Tema 2. Los Hilos

- 2.1. Hilatura. Operaciones de hilatura.
- 2.2. Diferentes tipos de hilos. Clasificación.
- 2.3. Características de los hilos.

Tema 3. Los Tejidos

- 3.1. Tejidos de calada. Obtención y características.
- 3.2. Tejidos de punto. Obtención y características
- 3.3. No tejidos. Obtención y características
- 3.4. Identificación de tejidos

Tema 4. Ennoblecimiento Textil

- 4.1. Principales operaciones previas
- 4.2. Tintura y Estampación
- 4.3. Aprestos y Acabados. Cualidades que aportan a los tejidos.
- 4.4. Casos prácticos.

Tema 5. Control de Calidad de Tejidos

- 5.1. Propiedades específicas
- 5.2. Solidez de las tinturas
- 5.3. Análisis de interés

Tema 6. Etiquetado Textil

- 6.1. Etiquetado de composición
- 6.2. Etiquetado de conservación. Simbología
- 6.3. Etiquetado ecológico
- 6.4. Mantenimiento y uso de productos textiles.

Tema 7. Innovación en la Tecnología Textil

- 7.1. Introducción a los Textiles Técnicos.
- 7.2. Introducción a los Acabados Técnicos.
- 7.3. Nuevos campos de Aplicación

Solicitud de inscripción

DATOS DEL ALUMNO:

Primer apellido:

Segundo apellido:

Nombre:

Sexo: Varón Mujer

NIF:

Discapacidad: Si No

Fecha de nacimiento:

Nacionalidad:

Dirección completa:

Localidad:

C.P.:

Provincia:

Teléfono:

E-mail:

Nivel de estudios:

Cargo que ocupa en la empresa:

DATOS DE LA EMPRESA:

Razón social:

CIF empresa:

Teléfono:

Fax:

Domicilio del centro de trabajo:

Localidad:

C.P.:

Provincia:

Persona de contacto: M^a José Doménech Boscá

El solicitante deberá cumplimentar debidamente este impreso y enviar de cualquiera de las siguientes formas:

Por correo ordinario a: AITEX - ALCOY Plaza Emilio Sala, 1 · 03801-ALCOY

Por Fax al número: 96.554.34.94

Por correo electrónico a: mjdomenech@aitex.es





aitex

textile research institute

Plaza Emilio Sala, 1
03801 Alcoy (Alicante) SPAIN
Tel.: +34 965 542 200
Fax: +34 965 543 494
E-mail: info@aitex.es
www.aitex.es
www.observatoriotextil.com
www.textil.org
www.madeingreen.com

Persona de contacto:
M^a José Doménech Boscá
mjdomenech@aitex.es