



## Detalle de Solicitud de Curso

**Numero Solicitud:** 1587682

**OTEC:** Capacitacion Usach Compania Limitada

**1.-Modalidad de Capacitación:** Presencial - Grupal

**2.-Nombre Curso de Capacitación:** Herramientas Para Análisis De Telas

**3.-Características de los participantes del curso:** Profesionales Y Técnicos Que Desempeñen Labores De Compra Y Selección En Empresas De Retail.

**4.-Número de participantes:** 30

**5.-Requisitos de ingreso de los participantes:** Conocimiento De Los Procesos Internos De La Empresa.

**6.-Competencia a desarrollar:** Al finalizar la actividad, el participante estará en condiciones de Reconocer Y Manipular Los Diferentes Tipos De Fibras Textiles, Tipos De Ligamentos En Las Telas, Tipo De Cabado Textil Y Usois En La Vestimenta. Además, Identificará Los Significados De Los Etiquetados De Telas Y Prendas.

### Aprendizajes Esperados :

7.-Aprendizajes	8.-Contenidos	Horas Teoricas	Horas Practicas
Al finalizar la unidad los participantes estarán en condiciones de conocer los diferentes tipos de fibras, sus características con la finalidad de poder determinar sus usos acorde a sus propiedades químicas y físicas.	1. Clasificación 2. Propiedades físicas y químicas 3. Reconocimiento	1	2
Al finalizar la unidad los participantes estarán en condiciones de Aplicar los conocimientos de identificación de los diferentes tipos de hilados aplicados a los tejidos.	1. Concepto de hilado, 2. Obtención de los hilados (tipos de hilatura cardada, peinada 3. Concepto de Titulo, 4. Hilado: Texturizado, Mate semi mate 5. Concepto Microfibra, Multifilamento, mono filamento, filamento continuo ,filamento cortado	1	4
Al finalizar la unidad los participantes estarán en condiciones de Evaluar la calidad de los diferentes tipos de tejidos, de acuerdo	1.Tipos de tejidos a. Plano b. Punto c. No tejido 2. Tipos de ligamento Planos a. Tafetán b.	2	4

a sus ligamentos, mezclas, usos, terminaciones.	Sarga c. Raso d. Repts 3. Tipos de No tejidos Concepto de densidad y gramaje ¿ Tintura ¿ Procesos de acabado de tejidos o Cualidades de los colorantes		
Al finalizar la unidad los participantes estarán capacitados para Decidir el tipo de control al que deberán ser sometidas las telas de acuerdo a sus principales características su aplicabilidad de uso y medio ambiente.	1. Ensayos Químicos 2. Ensayos Físicos 3. Cuidados posteriores	2	8
Al finalizar el curso los participantes estarán aplicar las normativas de Calidad de control en la producción de telas.	1. Normativa Reglamentaria 2. Normativa voluntaria 3. Normativa de ensayos	2	4

### 8.-Total Horas Cronológicas del Curso: 30

### 10.-Datos de ingreso a Plataforma:

Dirección Web: null

Datos de acceso a la plataforma: (No Indica)

### 11.-Competencias laborales y docente de los instructores y/o facilitadores:

Rut	Nombre	Profesión		
12496441	Isabel Campos			
Experiencia Docente				
Nombre Empresa	Nombre Curso	Año Inicio	Año Fin	
USACH	Telas manejo e identificación	2017	2017	
usach	Laboratorio de telas	2004	2004	
Experiencia Laboral				
Nombre Empresa	Cargo	Año Inicio	Año Fin	
I&C Soluciones Textiles SPA	Encargada de procesos	2016	2017	
9186650	MARIA PETRONILA NEIRA LORCA			
Experiencia Docente				
Nombre Empresa	Nombre Curso	Año Inicio	Año Fin	
usach	Laboratorio de telas	2015	2017	
usach	Resistencia de telas y capacidades	2004	2004	
Experiencia Laboral				
Nombre Empresa	Cargo	Año Inicio	Año Fin	
USACH	Director DICTEX	2010	2016	

**12.-Técnicas Metodológicas:** Clases Presenciales, Expositivas, Participativas, Desarrolladas Mediante Un Sistema Interactivo Y Dinámico Con Relación A Cada Unidad. Con Apoyo de una serie

de muestras de tela, aplicando pruebas de temperatura, extensión, impermeabilidad, entre otras los asistentes distinguirán las razones físicas y químicas que propician el uso de tels conforme a medio ambiente y composición química. Se realizarán ensayos de laboratorio asistidos por los expertos. De Ejercicios Prácticos Individuales Y Grupales En Cada Unidad De Contenidos, Desarrollados A Traves De Experiencias De Laboratorio, Uso De Apuntes Relativos A Los Temas Del Curso. Aspectos Prácticos En Terreno En Toma De Fotografías Y Estudio De Ambiente De Laboral, Trabajo En Grupo En Disposición De Bancos De Trabajo Para Que Desarrollen Experimentalmente Lo Aprendido.

### 13.-Material Didáctico :

Descripción	Cantidad
Manual de trabajo 150 hojas formato carta	1
telas de distinta composición	20
Tintas	10
pinzas	30
mechero	10
Totales	71

### 14.-Requisitos Técnicos

Requisitos Administrativos, porcentaje asistencia dependiendo de la Modalidad y Curso:	75
Requisitos Técnicos:	Para Conocer, Medir Y Cuantificar Los Procesos Del Curso, Se Aplicarán 3 Evaluaciones Teóricas-Prácticas A Cada Participante Del Curso, Las Cuales Se Promediarán. Para La Aprobación Del Curso, Se Exigirá Una Nota Mínima De 4.0 (Escala De 1.0 A 7.0). Para Las Evaluaciones Practicas Se Aplicaran Rubricas Y Pautas De Observaciones Donde Se Medirá El Cumplimiento De Las Metodologías Y Técnicas Estudiadas Sobre el análisis de telas.

### 15.-Requisitos Administrativos: (No Indica)

**16.-Infraestructura:** Sala De Clases, Laboratorio, De 75 Mt2, Con Mesas Y Sillas Con Capacidad Para 30 Personas. Luz Artificial Acorde A La Actividad Con Aire Acondicionado.

### 17.-Material y Equipos :

Descripción	Cantidad
proyector	1
notebook	1
SHIRLASTAIN FIBRE IDENTIFICATION STAINS	1
Equipo wps, alemán selector de fibras	1
microscopio	15
tijera	15
Totales	34

**18.-Valores del Curso:**

Costos Facilitador / Instructores / Relatores:	2.500.000
Costos Infraestructura:	550.000
Costos Materiales y Equipos:	450.000
Costos Administrativos y Generales:	250.000
Costos Utilidades:	600.000
La suma de todos los ítems activos:	5.670.000