



**Centro Tessile Serico
Sostenibile**



**CATALOGO
FORMAZIONE
SETTEMBRE – DICEMBRE
2021**

ACCREDITED

By Ø ZDHC

Training Provider

CHI SIAMO

Centro Tessile Serico Sostenibile (CTSS) è partner leader delle imprese per assistenza tecnica, ricerca e sviluppo, prove e controlli in ambito di sostenibilità con punto di forza storico nel settore tessile.

CTSS è un laboratorio di prova accreditato **ISO/IEC 17025 dal 1992** per diverse tipologie di prove fisico-meccaniche, chimiche, tintoriali e di reazione al fuoco.

CTSS è proprietario del marchio **Seri.co**, un'attestazione di **eccellenza** in **evoluzione dinamica**, in tema di qualità e sostenibilità, e sin dall'inizio rigorosa su:

- garanzie qualitative e sociali dei processi produttivi;
- limitazione ed eliminazione dell'emissione delle sostanze pericolose dall'ambiente;
- tutela della salute del consumatore.

CTSS è Training Provider e laboratorio qualificato per ZDHC.



Gestione dei prodotti chimici



09/09/2021 dalle 14:00 alle 18:00



Durata: 4 ore



Figure interessate: Chemical Manager, RSPP, preposti.



280€ + IVA

Descrizione

In riferimento allo schema ZDHC, apprendere regole e best practice nella gestione dei prodotti chimici:

- i requisiti minimi di legge (rischio chimico, Reach, CLP);
- modalità di movimentazione e deposito: compatibilità, reti di raccolta, contenimento (regole e best practice);
- rintracciabilità di prodotti e miscele (oltre le sds);
- presentazione di casi specifici per il settore tessile;
- spunti di miglioramento e misura delle prestazioni.

Corso ZDHC TIG



14/09/2021 dalle 09:00 alle 12:00

16/09/2021 dalle 09:00 alle 12:00

17/09/2021 dalle 09:00 alle 12:00



Durata: 9 ore



Figure interessate: direzione, chemical manager, responsabili qualità, ambiente, salute e sicurezza, responsabili ambiente



300€ + IVA + quota ZDHC 35€

ACCREDITED

By ZDHC

Training Provider

Gestione rifiuti



21/09/2021 dalle 14:00 alle 18:00



Durata: 4 ore



Figure interessate: responsabili gestione rifiuti, referenti EHS, RSPP, preposti.



280€ + IVA

Descrizione

Comprende le principali nozioni in materia di gestione dei rifiuti e di responsabilità per il soggetto produttore:

- identificazione e classificazione dei rifiuti partendo dal processo produttivo (proposizione di esempi specifici nel settore tessile);
- la movimentazione e il deposito (regole e best practice);
- le attività amministrative e le responsabilità del produttore;
- cenni al regolamento ADR;
- presentazione dei casi pratici specifici del settore tessile;
- spunti di miglioramento e misura delle prestazioni.

Processi di nobilitazione: corso avanzato parte 2



23/09/2021 dalle 14:00 alle 18:00



Durata: 4 ore



Figure interessate: tecnici di produzione, ufficio stile, funzioni commerciali.



280€ + IVA

Descrizione:

approfondimento sui processi caratterizzanti della nobilitazione tessile e sulle loro criticità tipiche. Le operazioni di stampa tradizionale e digitale, e i principali finissaggi meccanici e chimici.

Lo sporco e la sua rimozione



27/09/2021 dalle 14:00 alle 17:00



Durata: 3 ore



Figure interessate: personale addetto alle pulitintolavanderie



240€ + IVA

Descrizione:

- le suddivisioni dello sporco in funzione delle sostanze presenti e dell'origine;
- meccanismo di rimozione di pellicole/croste;
- aloni e sostanze odorose;
- i solventi (acqua, percloroetilene, solventi idrocarburici);
- l'acqua per il lavaggio;
- I tensioattivi e la detergenza.



Conoscere i biopolimeri: riflessioni su biodegradabilità e compostabilità dei manufatti tessili



28/09/2021 dalle 10:00 alle 13:00



Durata: 3 ore



CORSO GRATUITO

corso organizzato in collaborazione con Innovhub Stazioni Sperimentali per l'Industria



INNOVHUB
STAZIONI SPERIMENTALI
PER L'INDUSTRIA

innovazione e ricerca



L'Europa alla portata della vostra impresa.

Il piano di controllo nelle aziende di nobilizzazione



30/09/2021 dalle 14:00 alle 18:00



Durata: 4 ore



Figure interessate: responsabili e tecnici di produzione, di reparto, di laboratorio, di assicurazione qualità, di controllo qualità, di prodotto che necessitano di formazione per la stesura di un organico piano dei controlli in ingresso, in produzione ed in uscita.



280€ + IVA

Descrizione:

- elementi relativi all'impostazione di un piano organico dei controlli, dei materiali in ingresso, del processo e del prodotto;
- traduzione dei piani di controllo in procedure operative a presidio delle attività produttive.

CORSO ZDHC: top 10 issues of Chemical Management



07/10/2021 dalle 09:00 alle 17:00



Durata: 7 ore



Figure interessate: direzione, chemical manager, responsabili qualità, ambiente, salute e sicurezza, responsabili di produzione, coloro che hanno completato il corso base "Introduction to chemical management".



240€ + IVA + 25€ quota ZDHC

Descrizione:

- politiche di acquisto per garantire la compliance alla MRSL di ZDHC;
- ruoli e responsabilità di un chemical management team;
- documentazione, permessi e verifiche;
- comprensione delle schede di sicurezza dei prodotti chimici;
- comprendere e creare un inventario dei prodotti chimici;
- conoscenza della separazione/segregazione delle sostanze chimiche;
- stoccaggio e gestione in loco dei prodotti chimici;
- Formazione generale in loco dei prodotti chimici.
- formazione generale sulla gestione delle sostanze chimiche;
- uso e manutenzione dei DPI;
- comprensione dei risultati dei test condotti sulle acque di scarico.

ACCREDITED

By ZDHC

Training Provider

L'etichettatura di composizione e di manutenzione dei tessili



11/10/2021 dalle 14:00 alle 18:00



Durata: 4 ore



Figure interessate: personale addetto pulitintolavanderie



280€ + IVA

Descrizione:

- etichettatura di composizione dei prodotti tessili in Europa (Regolamento 1007/201);
- etichettatura di manutenzione dei prodotti tessili: norma ISO 3758, i simboli, i criteri di scelta.

Sistema di gestione ambientale e controllo



14/10/2021 dalle 14:00 alle 18:00



Durata: 4 ore



Figure interessate: direzione, referenti EHS, Chemical Manager, RSPP.



280€ + IVA

Descrizione:

Apprendere le regole base per una gestione integra degli aspetti ambientali:

- i principali schemi di riferimento (14001, Emas);
- prassi di gestione e controllo operativo (esempi di best practice);
- tecniche di audit, sorveglianza e controllo;
- esempi pratici di controllo e sorveglianza (esercitazioni in aula con elementi foto, video e supporti documentali).

Introduzione alle analisi di ciclo di vita (LCA) e alle certificazioni ambientali volontarie di prodotto basate sul ciclo di vita (PEF/EPD/CF)



26/10/2021 dalle 10:00 alle 13:00



Durata: 3 ore



CORSO GRATUITO

corso organizzato in collaborazione con Innovhub Stazioni Sperimentali per l'Industria



INNOVHUB
STAZIONI SPERIMENTALI
PER L'INDUSTRIA

innovazione e ricerca



L'Europa alla portata della vostra impresa.

Regolamento REACH n. 1907/2006 e applicabilità ai prodotti tessili



21/10/2021 dalle 14:00 alle 18:00



Durata: 4 ore



Figure interessate: tecnici di produzione, tecnici di laboratorio, funzioni commerciali



280€ + IVA

Descrizione:

- regolamento REACH: principi e definizioni;
- obblighi e ruoli dei diversi protagonisti della filiera;
- sostanze negli articoli tessili;
- sostanze SVHC restrizioni (All XVII);
- utilizzatori a valle;
- schede di Sicurezza.

Infiammabilità per tessuti di abbigliamento: panorama normativo e richieste dei principali marchi della moda



28/10/2021 dalle 14:00 alle 17:00



Durata: 3 ore



Figure interessate: tecnici e funzioni commerciali di aziende produttrici di abbigliamento/tessuti per abbigliamento.



240€ + IVA

Descrizione:

- sicurezza dei tessuti per abbigliamento;
- caratteristiche di infiammabilità dei prodotti e disposizioni legislative disposte in USA, Canada, Olanda, Norvegia, Svezia,... ;
- richieste specifiche in termine di sicurezza alla fiamma riportate nei Capitolati.

Ricettazione strumentale ed organizzazione del laboratorio



04/11/2021 dalle 14:00 alle 17:00



Durata: 3 ore



Figure interessate: tecnici di uffici creativi o addetti alla vendita che necessitano di formazione sulla colorimetria strumentale e sulle procedure per la realizzazione di un moderno laboratorio di tintoria.



240€ + IVA

Descrizione:

- colorimetria applicata ai processi di ricettazione strumentale;
- ottimizzazione dell'attività di ricettazione ed organizzazione del laboratorio di tintoria.

CORSO ZDHC: Wastewater



11/11/2021 dalle 09:00 alle 17:00



Durata: 7 ore



Figure interessate: direzione, Chemical Manager, responsabili qualità, ambiente, salute e sicurezza, responsabili di produzione, responsabili e tecnici ETP, esperti chimici.



240€ + IVA + quota ZDHC 35€

Descrizione:

- introduzione a ZDHC: obiettivi, programmi e strumenti;
- linee guida ZDHC sulle acque reflue: approccio e requisiti minimi, campionamento ed analisi;
- Root cause Analysis: interpretazione dei Rapporti di Prova, non conformità ed azioni correttive;
- impianti di trattamento degli effluenti (ETP).

ACCREDITED

By ZDHC

Training Provider

Tendaggi: normativa cogente e volontaria in materia di reazione al fuoco



18/11/2021 dalle 14:00 alle 17:00



Durata: 3 ore



Figure interessate: tecnici di produzione, funzioni commerciali.



240€ + IVA

Descrizione:

- concetti di base, quadro normativo e obblighi legislativi;
- principio delle prove;
- descrizione delle principali prove di tendaggio richieste in Italia, UK, Francia, Germania e USA;
- visione/simulazione di alcune prove in laboratorio;
- quadro normativo italiano: Omologazione Ministeriale.

Richieste relative all'inflammabilità dei mobili imbottiti e ripercussioni sull'utilizzo dei ritardanti di fiamma (TB117 – PROP 65)



23/11/2021 dalle 14:00 alle 17:00



Durata: 3 ore



Figure interessate: tecnici di produzione e funzioni commerciali di aziende della filiera del mobile imbottito.



240€ + IVA

Descrizione:

- quadro normativo e descrizione delle prove di reazione al fuoco per mobili imbottiti negli USA;
- California Proposition 65, ovvero il «Safe Drinking Water and Toxic Enforcement Act»: contenuti, beni di consumo interessati, obblighi delle aziende e percorsi da seguire per rispettarne i contenuti.

Gestione scarichi idrici



25/11/2021 dalle 14:00 alle 18:00



Durata: 4 ore



Figure interessate: responsabili gestione acque, referenti EHS, RSPP, preposti.



280€ + IVA

Descrizione

Apprendere regole e best practice nella gestione degli scarichi idrici:

- tipologia di scarico: riferimenti a casi pratici e leggi cogenti;
- le reti di raccolta;
- le modalità di trattamento dei reflui (upstream, core, downstream);
- presentazione di casi pratici specifici per il settore tessile;
- spunti di miglioramenti e misura delle prestazioni.



Principi di economia circolare BS 8001:2017



03/12/2021 dalle 14:00 alle 18:00



Durata: 4 ore



Figure interessate: direzione strategiche e tecniche operative, referenti qualità e EHS.



280€ + IVA

Descrizione

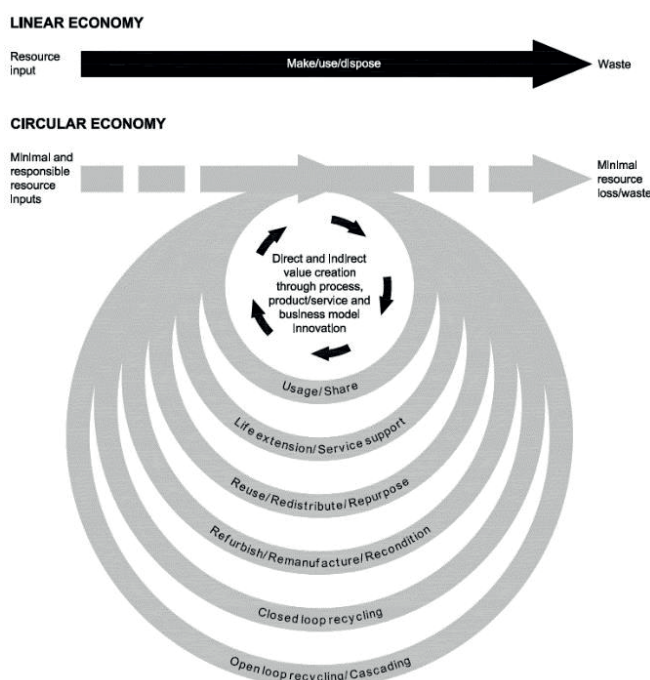
Finalmente si comincia a ragionare in termini integrati sull'Economia Circolare e la sua Implementazione al livello delle Imprese.

Tale realizzazione diventa cardine in un'organizzazione di filiere interconnesse come imposta dell'attuale situazione industriale.

Lo schema è complesso e necessita condivisione da parte di tutte le organizzazioni e una grandissima ed innovativa riflessione.

Nei principi:

- approccio sistemico olistico;
- innovazione continua;
- valutazione degli impatti in termini di opportunità e rischi;
- collaborazione interna ed esterna nella creazione di un mutuo valore;
- ottimizzazione del valore;
- trasparenza nelle decisioni ed attività.



Sviluppo della normativa sulle microplastiche e potenziale impatto nel settore tessile



14/12/2021 dalle 10:00 alle 13:00



Durata: 3 ore



CORSO GRATUITO

corso organizzato in collaborazione con Innovhub Stazioni Sperimentali per l'Industria



INNOVHUB
STAZIONI SPERIMENTALI
PER L'INDUSTRIA

innovazione e ricerca



L'Europa alla portata della vostra impresa.



Scontistica

- **10% di sconto per le imprese certificate Seri.co;**
- **10% di sconto per le aziende socie CTS Holding Srl;**
- **10% di sconto per le aziende associate Confindustria Como e Confindustria Lecco –Sondrio;**
- **10% di sconto per le aziende associate Confartigianato Como.**

Gli sconti non sono cumulabili.

Al secondo iscritto della stessa azienda sarà applicato un **ulteriore sconto del 20%** per l'iscrizione al medesimo corso.

Iscrizioni

Compilare la scheda di iscrizione ed inviare a iscrizioni@textilecomo.com

Corsi personalizzati

Il Centro Tessile Serico Sostenibile Srl, grazie ad **un team di tecnici specializzati e qualificati**, offre ai clienti la possibilità di effettuare corsi personalizzati aziendali su **argomenti specifici o di approfondimento** rispetto agli argomenti riportati nelle pagine precedenti.

Contattateci:

 numero di telefono: **031 331211**

 e-mail: mailbox@textilecomo.com

 sito web: www.textilecomo.com



Centro Tessile Serico Sostenibile Srl

ACCREDITED By ZDHC
Training Provider

SCHEMA ISCRIZIONE

da inviare a
iscrizioni@textilecomo.com

TITOLO DEL CORSO _____

SESSIONE/DATA

PREZZO

RAGIONE SOCIALE

P.IVA/CODICE FISCALE

VIA

CAP

CITTA

TEL

MAIL

DATI AZIENDA

NOME

COGNOME

CODICE FISCALE

LUOGO E DATA DI NASCITA

RUOLO AZIENDALE

MAIL

1° ISCRITTO

NOME

COGNOME

CODICE FISCALE

LUOGO E DATA DI NASCITA

RUOLO AZIENDALE

MAIL

2° ISCRITTO

In ottemperanza a quanto previsto dall'art. 13 Regolamento UE 2016/679 – GDPR, normativa privacy, comunichiamo che i dati forniti saranno utilizzati per gli adempimenti connessi all'iscrizione e per l'emissione della fattura di pagamento. Copia integrale informativa privacy presso nostra sede e a richiesta a privacy@textilecomo.com.

DATA: _____

TIMBRO/FIRMA

INFORMATIVA