

Ø ZDHC

ACCREDITED TRAINING PROVIDER



CENTROCOT
Innovation experience

Centrocot Training Way

#tessiiltuofuturo

CORSI DI FORMAZIONE ZDHC

Offerta 2019





CENTROCO



Il programma ZDHC ha l'obiettivo di promuovere l'implementazione dell'utilizzo di una chimica sostenibile. La finalità ultima è quella di avanzare verso lo scarico zero di sostanze chimiche pericolose in tutta la filiera tessile.

CENTROCOT organizza ciclicamente 3 corsi sviluppati da ZDHC con la finalità di certificare figure altamente specializzate:

CHEMICAL MANAGEMENT IN THE TEXTILE INDUSTRY

corso base relativo alla gestione delle sostanze chimiche

TOP 10 ISSUES OF CHEMICAL MANAGEMENT

corso avanzato relativo alla gestione delle sostanze chimiche

WASTEWATER MANAGEMENT

corso relativo alla gestione delle acque reflue

La certificazione verrà rilasciata da ZDHC ai partecipanti dei corsi, previo superamento dell'esame finale online.

PROSSIME DATE DEI CORSI

Sede del corso: **Laboratori Centrocot**, Busto Arsizio (VA), Piazza s. Anna 2

LUGLIO

Mercoledì 17	Top 10 Issues of Chemical Management
Giovedì 18 e venerdì 19	Chemical Management in the Textile Industry
Martedì 23	Wastewater Management

OTTOBRE

Mercoledì 2	Wastewater Management
Mercoledì 16 e giovedì 17	Chemical Management in the Textile Industry
Venerdì 18	Top 10 Issues of Chemical Management

Sede del corso: **CSC Centro Servizi Impresa**, Castel Goffredo (MN), Via Giotto, 5

SETTEMBRE

Martedì 10 e Giovedì 12	Chemical Management in the Textile Industry
Martedì 24	Top 10 Issues of Chemical Management
Giovedì 26	Wastewater Management

INFORMAZIONI ED ISCRIZIONI

Contatta l'Area Formazione di Centrocot:

Enrico Gedi

tel. 0331 696789

e-mail: enrico.gedi@centrocot.it

CODICE CORSO B.5

Chemical Management in the Textile Industry



OBIETTIVO

Il corso rientra nell'offerta formativa di ZDHC Academy™ (<https://academy.roadmaptozero.com/>) e prevede la Certificazione delle Competenze da parte di ZDHC, a seguito del superamento dell'esame finale online. È erogato da Centrocot in qualità di training provider riconosciuto da ZDHC. Corso base di 2 giorni progettato per migliorare la conoscenza e la comprensione della gestione dei prodotti chimici.

DESTINATARI

- Responsabili degli impianti produttivi
- Personale responsabile della tintura, stampa, acquisto di prodotti chimici
- Responsabili ETP (Effluent Treatment Plant)
- Responsabili EHS (Environmental, Health and Safety)

TIPOLOGIA CORSOUALE

- Corso base

METODO DIDATTICO

- Interattivo
- Analisi di casi

DURATA

- 16 ore (2 giornate)

CONTENUTI

- Analisi (con il supporto dei docenti) delle caratteristiche e degli effetti nocivi delle sostanze chimiche pericolose utilizzate nei prodotti tessili
- Linee guida sulla gestione delle sostanze chimiche (compreso l'uso, lo stoccaggio, il trasferimento, il trattamento e lo smaltimento)
- Raccomandazioni su come implementare un sistema efficace di gestione delle sostanze chimiche
- I pericoli e i rischi chimici
- ZDHC MRSL (Manufacturing Restricted Substances List), funzioni e Best practices di SDS, etichettatura dei prodotti chimici e comunicazione del rischio chimico
- Uso e stoccaggio delle sostanze chimiche, la risposta alle emergenze e la selezione dei DPI
- Misure di mitigazione dell'impatto ambientale, sul trattamento e sul monitoraggio delle acque reflue



PROGRAMMA DEL CORSO

Giorno 1

1. Introduzione a Mission & Vision di ZDHC
2. Finalità e Destinatari del corso
3. Introduzione alla Gestione delle Sostanze Chimiche
4. Il Team di Gestione delle Sostanze Chimiche
5. Gestione delle Sostanze Chimiche – Buone Pratiche
6. Valutazione dei Pericoli e dei Rischi
7. Gerarchia del Controllo dei Rischi
8. Elenco delle Sostanze Soggette a Restrizioni di Produzione ZDHC (ZDHC MRSL)
9. Comunicazione del Rischio Chimico
10. Trattamento e Monitoraggio delle Acque Reflue

Giorno 2

1. Introduzione a Mission & Vision di ZDHC
2. Finalità e Destinatari del corso
3. Riflessioni sul Giorno 1
4. Il Team di Gestione delle Sostanze Chimiche – Ruoli e Responsabilità
5. Gestione delle Sostanze Chimiche - Acquisto
6. Valutazione dei Pericoli e dei Rischi
7. Safety Data Sheets (SDS), Global Harmonised System of Classification and Labeling of Chemicals (GHS) ed Etichettatura
8. Comunicazione del Rischio Chimico
9. Formazione sulla Gestione delle Sostanze Chimiche
10. Uso sicuro delle Sostanze Chimiche
11. Trasporto e stoccaggio
12. Dispositivi di Protezione Individuale (DPI) & Risposta alle Emergenze
13. Trattamento e Monitoraggio delle Acque Reflue

COSTI DI PARTECIPAZIONE

€ 350 a partecipante

€ 280 per il secondo e successivi partecipanti della stessa azienda

È previsto uno sconto del 10% per gli iscritti ad AICTC

Il costo prevede i pranzi ed i costi dell'esame e della certificazione delle competenze da parte di ZDHC

PROSSIME SESSIONI DEL CORSO

1. Giovedì 18 e venerdì 19 LUGLIO, **Laboratori Centrocot**
Busto Arsizio (VA), Piazza s. Anna
2. Martedì 10 e giovedì 12 SETTEMBRE, **Centro Servizi Impresa**
Castel Goffredo (MN), Via Giotto, 5
3. Mercoledì 16 e giovedì 17 OTTOBRE, **Laboratori Centrocot**
Busto Arsizio (VA), Piazza s. Anna 2

Top Ten Issues of Chemical Management

OBIETTIVO

Il corso rientra nell'offerta formativa di ZDHC Academy™ (<https://academy.roadmaptozero.com/>) e prevede la Certificazione delle Competenze da parte di ZDHC, a seguito del superamento dell'esame finale online. È erogato da Centrocot in qualità di training provider riconosciuto da ZDHC. Corso avanzato, della durata di una giornata, da frequentare dopo aver partecipato al corso *Chemical Management in the Textile Industry*. Offre una qualifica superiore relativamente alla gestione dei prodotti chimici.

<p>DESTINATARI</p> <ul style="list-style-type: none"> • Team di gestione chimica dello stabilimento • Responsabili EHS (Environmental, Health and Safety) • Responsabili/tecnici ETP (Effluent Treatment Plant) • Responsabili della qualità dei prodotti • Esperti chimici • Responsabili dello stoccaggio di prodotti chimici 	<p>TIPOLOGIA CORSUALE</p> <ul style="list-style-type: none"> • Corso avanzato
<p>METODO DIDATTICO</p> <ul style="list-style-type: none"> • Interattivo • Analisi di casi 	<p>DURATA</p> <ul style="list-style-type: none"> • 8 ore

CONTENUTI

- Analisi (con l'ausilio del formatore) delle 10 aree problematiche maggiormente identificate quando si lavora per un sistema di gestione delle sostanze chimiche olistico ed efficace
- Analisi delle pratiche non raccomandabili nelle 10 aree tematiche più frequenti e discussione delle migliori pratiche per risolvere tali questioni
- Discussione di casi di studio pratici che fungono da buoni esempi nelle pratiche quotidiane in fabbrica
- Opportunità di discussione di questioni pratiche con altri colleghi e di scambio d'idee su come affrontarle
- Ripresa ed approfondimento del percorso iniziato con il precedente corso Chemical Management in the Textile Industry, approfondendo con un supporto pratico le 10 tematiche



PROGRAMMA DEL CORSO

PROBLEMI NEL MONITORAGGIO DEGLI INPUT	PROBLEMI NEL MONITORAGGIO DEI PROCESSI	PROBLEMI NEL MONITORAGGIO DEGLI OUTPUT
<ol style="list-style-type: none">1. Politica interna di acquisto per garantire la conformità a ZDHC MRSL2. Responsabili qualificati del team di gestione dei prodotti chimici3. Documentazione dei permessi e verifiche4. Comprendere le Schede di Sicurezza5. Capacità di comprendere e costruire un inventario delle sostanze chimiche	<ol style="list-style-type: none">6. Conoscenza delle sostanze chimiche separazione/segregazione7. Stoccaggio delle sostanze chimiche e gestione in loco8. Formazione Generale sulla gestione delle sostanze chimiche9. Implementazione e mantenimento dei DPI	<ol style="list-style-type: none">10. Capacità di identificare la zona dello stabilimento dalla quale si originano i risultati dei report sui test delle sostanze chimiche pericolose WEF

COSTI DI PARTECIPAZIONE

€ 200 a partecipante

€ 160 per il secondo e successivi partecipanti della stessa azienda

È previsto uno sconto del 10% per gli iscritti ad AICTC

Il costo prevede il pranzo ed i costi dell'esame e della certificazione delle competenze da parte di ZDHC

PROSSIME SESSIONI DEL CORSO

1. Mercoledì 17 LUGLIO, **Laboratori Centrocot**
Busto Arsizio (VA), Piazza s. Anna
2. Martedì 24 SETTEMBRE, **Centro Servizi Impresa**
Castel Goffredo (MN), Via Giotto, 5
3. Venerdì 18 OTTOBRE, **Laboratori Centrocot**
Busto Arsizio (VA), Piazza s. Anna 2

OBIETTIVO

Il corso rientra nell'offerta formativa di ZDHC Academy™ (<https://academy.roadmaptozero.com/>) e prevede la Certificazione delle Competenze da parte di ZDHC, a seguito del superamento dell'esame finale online. È erogato da Centrocot in qualità di training provider riconosciuto da ZDHC. Corso di una giornata rivolto a fornire ai partecipanti gli strumenti utili a mettere in campo una maggiore comprensione della gestione delle acque reflue.

DESTINATARI

- Responsabili e tecnici ETP (Effluent Treatment Plant)
- EHS (Environmental, Health and Safety) manager
- Operational manager
- Esperti chimici

TIPOLOGIA CORSUALE

- Corso base

METODO DIDATTICO

- Interattivo
- Analisi di casi

DURATA

- 8 ore

CONTENUTI

- Introduzione a ZDHC, compresa la sua missione, la sua visione, il suo approccio e i suoi strumenti
- Le più recenti linee guida ZDHC sulle acque reflue, compresi i requisiti di campionamento e analisi
- I requisiti di campionamento in conformità con le linee guida ZDHC per le acque reflue
- Analisi delle cause delle non-conformità, ed implementazione di un piano d'azione correttivo
- Le tecnologie per il trattamento delle acque reflue attualmente disponibili
- Come agire attivamente, compreso l'uso del modulo per acque reflue ZDHC Gateway e di futuri Webinar complementari



PROGRAMMA DEL CORSO

1. Introduzione a ZDHC (Mission, Vision, approccio e strumenti)
2. Introduzione alle linee guida di ZDHC relativamente alla Gestione delle Acque Reflue
3. Requisiti per il Campionamento (Secondo le linee guida di ZDHC relativamente alla Gestione delle Acque Reflue)
4. Analisi delle Cause e Piano per le Azioni Correttive (Come determinare le Cause Profonde nel caso di una non-conformità)
5. Impianti di trattamento dei reflui disponibile sul mercato (Introduzione avanzata alle Operazioni di Trattamento delle Acque Reflue)
6. Invito all'azione (Adozione delle Linee Guida ZDHC sulle Acque Reflue e del Gateway ZDHC - Modulo Acque Reflue)

COSTI DI PARTECIPAZIONE

€ 300 a partecipante

€ 250 per il secondo e successivi partecipanti della stessa azienda.

È previsto uno sconto del 10% per gli iscritti ad AICTC

Il costo prevede il pranzo ed i costi dell'esame e della certificazione delle competenze da parte di ZDHC

PROSSIME SESSIONI DEL CORSO

1. Martedì 23 LUGLIO, **Laboratori Centrocot**
Busto Arsizio (VA), Piazza s. Anna
2. Martedì 26 SETTEMBRE, **Centro Servizi Impresa**
Castel Goffredo (MN), Via Giotto, 5
3. Mercoledì 2 OTTOBRE, **Laboratori Centrocot**
Busto Arsizio (VA), Piazza s. Anna 2

CERTIFICAZIONE FINALE

I partecipanti avranno 14 giorni al termine del corso per sostenere l'esame finale che sarà disponibile online tramite la piattaforma ZDHC Academy™. Il superamento dell'esame finale permetterà di ricevere la Certificazione delle competenze.

CHIUSURA DELLE ISCRIZIONI

Le iscrizioni chiuderanno 5 giorni lavorativi prima dell'avvio del corso, di seguito sono riportate le date

SETTEMBRE

Chemical Management in the Textile Industry	Martedì 3 settembre
Top 10 Issues of Chemical Management	Martedì 17 settembre
Wastewater Management	Giovedì 19 settembre

OTTOBRE

Wastewater Management	Mercoledì 25 settembre
Chemical Management in the Textile Industry	Mercoledì 9 ottobre
Top 10 Issues of Chemical Management	Venerdì 11 ottobre

Per poter partecipare al corso è necessario registrarsi alla piattaforma <https://academy.roadmaptozero.com>

Per registrarsi bisogna:

1. Compilare il modulo di creazione del nuovo account con i dati personali del partecipante
2. Il sistema invierà una e-mail all'indirizzo indicato nel passaggio precedente
3. All'interno della mail sarà presente un link da cliccare per confermare l'iscrizione
4. A questo punto l'account sarà verificato
5. Ora si potrà effettuare il login con il nome utente e la password





CENTROCOT
Innovation experience

Centro Tessile Cotoniero e Abbigliamento S.p.A.
AREA FORMAZIONE

Piazza S. Anna, 2 - 21052 Busto Arsizio (VA)
Tel 0331 696711 - Fax 0331 680056 - formazione@centrocot.it
www.centrocot.it
Facebook @centrocot
Instagram @centrocot_spa