



REGIONE AUTONOMA
FRIULI VENEZIA GIULIA



REGIONE AUTONOMA FRIULI VENEZIA GIULIA

azienda per l'assistenza sanitaria

2 Bassa Friulana, Isontina

Gruppo Tecnico Interregionale



WORKSHOP

REACH_AMBIENTE E SALUTE

IL PROCESSO DI “CHEMICAL RISK ASSESSMENT” SECONDO IL REGOLAMENTO REACH

L'utilizzo delle informazioni di output nelle valutazioni di impatto
ambientale e impatto sanitario.

Evento organizzato con:



ISPRA

Istituto Superiore per la Protezione
e la Ricerca Ambientale



UDINE

7-8-9 OTTOBRE 2019

SALA GUSMANI PALAZZO ANTONINI - UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI UDINE

VIA TARCISIO PETRACCO 8, UDINE

WORKSHOP

IL PROCESSO DI “CHEMICAL RISK ASSESSMENT” SECONDO IL REGOLAMENTO REACH.

L'utilizzo delle informazioni di output nelle valutazioni di impatto ambientale e impatto sanitario.

UDINE 7-8-9 ottobre 2019

Sala Gusmani Palazzo Antonini - Università
degli Studi di Udine
Via Tarcisio Petracco, 8 UDINE

Iniziativa afferente al Programma “Ambiente e salute” nell'ambito del Piano Regionale Prevenzione 2014-2019 Regione Friuli Venezia Giulia (delibere n. 2670/2014 e n. 2365/2015).

PRESENTAZIONE e FINALITÀ

Il corso mira ad approfondire i contributi del regolamento REACH alla protezione e tutela dell'ambiente e della salute umana anche con la finalità di informare e assistere le imprese interessate all'uso e alla gestione delle sostanze chimiche. I destinatari sono in particolare gli operatori dei Servizi di igiene e sanità pubblica dei Dipartimenti di Prevenzione delle aziende sanitarie, dell'Arpa e di altri enti pubblici coinvolti nelle attività di prevenzione, controllo e rilascio di pareri/autorizzazioni ambientali.

Gli obiettivi che si vogliono perseguire sono:

- conoscere il processo “Chemical risk assessment” secondo il regolamento REACH;
- conoscere alcuni degli applicativi proposti/richiamati da ECHA (CHESAR, ECETOC, EUSES,...) con esempi pratici di utilizzo;
- saper interpretare ed utilizzare gli output del “risk assessment” nelle valutazioni di impatto ambientale e sanitario nell'ambito delle procedure di autorizzazione ambientale;
- saper leggere una eSDS;
- saper sviluppare le interazioni tra regolamento REACH e IED (Direttiva sulle emissioni industriali 2010/75/UE).

MODALITÀ DI PARTECIPAZIONE

La partecipazione è a numero chiuso.

Sono previsti 14 crediti E.C.M. per tutte le figure sanitarie (Obiettivo formativo n. 26 – Sicurezza ambientale e/o patologie correlate).

Responsabile scientifico

Roberto Brisotto (AAS n. 2 “Bassa Friulana-Isontina” – Dipartimento di prevenzione - S.S. Rischio chimico; Direzione centrale salute, integrazione sociosanitaria, politiche sociali e famiglia – Referente Reach Regione Autonoma Friuli Venezia Giulia - roberto.brisotto@ass2.sanita.fvg.it

Segreteria organizzativa

Corso AAS2_19153
SS Formazione
Sede di Palmanova tel 0432 921440
cfa@ass5.sanita.fvg.it
Sede di Gorizia tel 0481 585213
ass2forma@ass2.sanita.fvg.it
Responsabile: Tiziana Spessot

PROGRAMMA

07 ottobre 2019

- 13:00-13:30 Registrazione dei partecipanti**
- 13:30 INDIRIZZO DI BENVENUTO E INTRODUZIONE AL CORSO**
*AAS n. 2 Bassa Friulana-Isontina;
Regione Friuli Venezia Giulia – Direzione Centrale Salute;
Ministero della Salute – Autorità Competente Nazionale REACh.*
- 13:45 1 - INTRODUZIONE**
Disposizioni generali del regolamento REACh relative alla valutazione delle sostanze e all'elaborazione delle relazioni sulla sicurezza chimica
LUIGIA SCIMONELLI (Ministero della Salute - Direzione generale della prevenzione sanitaria)
Sostituto: Letizia Polci, Mariano Alessi (Ministero della Salute - Direzione generale della prevenzione sanitaria)
- 14:05 2 – ANALISI DEL RISCHIO**
Overview e metodologia
LEONELLO ATTIAS (Istituto Superiore Sanità)
Sostituto: Maria Teresa Russo (Istituto Superiore Sanità)
- 14:20 3 – CARATTERIZZAZIONE DEL PERICOLO PER LA SALUTE UMANA**
Classificazione CLP delle sostanze pericolose per la salute umana
Valutazione del pericolo fisico
Valutazione del pericolo per la salute umana
Caratterizzazione dose-risposta
MARIA ALESSANDRELLI, MARIA TERESA RUSSO (Istituto Superiore Sanità)
Sostituto: Leonello Attias (Istituto Superiore Sanità)
- 15:45 PAUSA CAFFÈ**
- 16:05 4 – CARATTERIZZAZIONE DEL PERICOLO PER L'AMBIENTE**
Classificazione CLP delle sostanze pericolose per l'ambiente
Valutazione del pericolo per l'ambiente
Caratterizzazione dose-risposta
DEBORA ROMOLI, EMANUELA PACE, DANIA ESPOSITO (Istituto Superiore per la Protezione e la Ricerca Ambientale)
Sostituto: Pietro Paris (Istituto Superiore per la Protezione e la Ricerca Ambientale)
- 17:45 CHIUSURA DI GIORNATA**

08 ottobre 2019

- 9:00 5 - LA TRASPOSIZIONE DELLE INFORMAZIONI DI CARATTERIZZAZIONE DEI PERICOLI NELLA SCHEDA DATI DI SICUREZZA**
IDA MARCELLO (Istituto Superiore Sanità)
Sostituto: LEONELLO ATTIAS (Istituto Superiore Sanità)
- 10:00 6 – VALUTAZIONE DELL'ESPOSIZIONE AMBIENTALE**
Stima dei livelli di esposizione ambientale
Stima dei livelli di esposizione dell'uomo attraverso l'ambiente
PIETRO PARIS (Istituto Superiore per la Protezione e la Ricerca Ambientale)
Sostituto: Debora Romoli, Emanuela Pace, Dania Esposito (Istituto Superiore per la Protezione e la Ricerca Ambientale)
- 11:40 PAUSA CAFFÈ**
- 12:00 7 – CARATTERIZZAZIONE DEL RISCHIO PER L'AMBIENTE E LA SALUTE**

DELL'UOMO INDIRETTAMENTE ESPOSTO

EMANUELA PACE (Istituto superiore per la protezione e la ricerca ambientale - ISPRA)

Sostituto: Pietro Paris, Dania Esposito, Debora Romoli (Istituto Superiore per la Protezione e la Ricerca Ambientale)

13:00 PAUSA PRANZO

14:00 8 – LE SOSTANZE PBT/vPvB

Sostanze PBT e vPvB: criteri di identificazione e strategia di test

La trasposizione delle informazioni nella SDS

DANIA ESPOSITO (Istituto Superiore per la Protezione e la Ricerca Ambientale)

Sostituto: Pietro Paris, Emanuela Pace, Debora Romoli (Istituto Superiore per la Protezione e la Ricerca Ambientale)

15:00 9 – GLI APPLICATIVI DI SUPPORTO E UTILIZZO BANCHE DATI ECHA (CHESAR, EUSES, ECETOC, ...) – Esercitazione in aula

LEONELLO ATTIAS (Istituto Superiore Sanità)

Sostituto: Maria Antonietta Orrù (Istituto Superiore Sanità)

17:00 CHIUSURA DI GIORNATA

09 ottobre 2019

9:00 10 – STIMA DEI RILASCI E CONDIZIONI D'USO

I metodi di stima

Le informazioni a disposizione (SpERCs)

STEFANO FRATTINI (Agenzia europea delle sostanze chimiche - ECHA)

Sostituto: Silvia Mazzega Sbovata (Agenzia europea delle sostanze chimiche - ECHA)

10:00 11 – LA COMUNICAZIONE DEGLI OUTPUT TRAMITE ES E SDS

STEFANO FRATTINI (Agenzia europea delle sostanze chimiche - ECHA)

Sostituto: Silvia Mazzega Sbovata (Agenzia europea delle sostanze chimiche - ECHA)

11:00 PAUSA CAFFÈ

11:20 12 – LE INTERAZIONI TRA REGOLAMENTO REACH E IED (Direttiva sulle emissioni industriali 2010/75/UE) – Analisi di un caso studio

STEFANO FRATTINI (Agenzia europea delle sostanze chimiche - ECHA)

Sostituto: Silvia Mazzega Sbovata (Agenzia europea delle sostanze chimiche - ECHA)

12:00 13 – IMPIEGO IN CONDIZIONI STRETTAMENTE CONTROLLATE DI “SOSTANZE INTERMEDIE ISOLATE” – INTERAZIONI TRA REGOLAMENTO REACH E NORMATIVE SOCIALI IN MATERIA DI GESTIONE DEL RISCHIO CHIMICO

MILENA ORSO GIACONE (Assessorato Ambiente – Regione Piemonte)

Sostituto: Roberto Brisotto (AAS n.2 “Bassa Friulana-Isontina”)

12:30 14 - DIBATTITO-CONFRONTO IN AULA DI ESPERIENZE SUL CAMPO

Leonello Attias (ISS), Roberto Brisotto (Direzione Centrale Salute- Regione FVG), Stefano Frattini (ECHA), Pietro Paris (ISPRA), Luigia Scimonelli (ISS)

13:00 Verifica dell'apprendimento (somministrazione questionario)

13:30 Chiusura del corso

INFORMAZIONI

Utili riferimenti bibliografici

Linee Guida di ECHA “Guidance on Information Requirements and Chemical Safety Assessment” in particolare Chapter R.8 (Characterisation of dose-response for Human health), R.11 (PBT/vPvB assessment), R.16 (Environmental exposure) (<https://echa.europa.eu/it/guidance-documents/guidance-on-information-requirements-and-chemical-safety-assessment>)

Come raggiungere la sede dell'evento

La sede dell'evento è ubicata nel centro storico di Udine raggiungibile con autobus (linea 1,3 - fermata VIALE DELLA VITTORIA con provenienza Stazione FS) o con auto (possibilità di parcheggio:

- parcheggio PIAZZA 1° MAGGIO - tariffa sosta 0,7 euro/h; il parcheggio dista 5 minuti a piedi dalla sede
- parcheggio CACCIA (via Caccia 25 – piazzale Osoppo) – tariffa sosta 0,4 euro/h, forfait giornaliero, dopo 5 ore, 2 euro; il parcheggio dista 10 minuti a piedi dalla sede
- parcheggio MORETTI (Via Luigi Moretti 4 – piazzale XXVI Luglio) per provenienza Venezia – tariffa sosta 0,4 euro/h, forfait giornaliero, dopo 5 ore, 2 euro; il parcheggio dista 15 minuti a piedi dalla sede).