



Título de Experto en REACH y CLP

Madrid - 30 Septiembre, 1,2,7 y 8 de Octubre

Fichas de Datos de Seguridad- 9 de Octubre

Formación promovida por FEIQUE, avalada por la Escuela de Ingenieros CESI FRANCIA, e impartida por B&B Asesores

feiQue

cesI ÉCOLE
D'INGÉNIEURS



feiQue



ESCUELA SUPERIOR
DE FORMACIÓN

CALENDARIO

LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES
30 - SEPTIEMBRE EXPERTO: REACH	1 - OCTUBRE EXPERTO: REACH	2 - OCTUBRE EXPERTO: REACH IT IUCLID	3 - OCTUBRE	4 - OCTUBRE
7 - OCTUBRE EXPERTO: CLP	8 - OCTUBRE EXPERTO: CLP	9 - OCTUBRE FICHAS DE DATOS DE SEGURIDAD (FDS)	10 - OCTUBRE	11 - OCTUBRE

feiQue



EXPERTO EN
REACH Y CLP

FECHAS DE IMPARTICIÓN: 30 de
Septiembre, 1, 2, 7 y 8 de Octubre



Título de Experto en REACH y CLP

40 horas presenciales

Formación eminentemente práctica, basada en la resolución de casos prácticos – plazas limitadas

Módulo 1: REGLAMENTO REACH

REGLAMENTO (CE) Nº1907/2006 (REACH)

30 de sep. y 1 de octubre– **16 HORAS**

La formación consta de **3 Módulos diferenciados**

La **IMPARTICIÓN** de cada uno de estos tres módulos es independiente del resto, se puede asistir a uno de ellos, a dos, o a la totalidad del programa.

Módulo 2: HERRAMIENTAS INFORMÁTICAS

IUCLID 6 – REACH IT

2 de octubre– **8 HORAS**

DIRIGIDO A: Químicos, Ingenieros Químicos, Responsables y técnicos de Calidad y Medio Ambiente en empresas a las que las aplica el REACH, Auditores internos y externos, Licenciados en Ciencias Ambientales, Técnicos en Salud Ambiental, Gestores de Residuos, Técnicos en prevención de riesgos laborales que quieran ampliar su ámbito de actuación, Gerentes y Directores.

Módulo 3: REGLAMENTO CLP

REGLAMENTO (EC) Nº 1272/2008 (CLP)

7 y 8 de octubre– **16 HORAS**

Si realizas los 3 módulos, **recibirás un TÍTULO DE “EXPERTO EN REACH Y CLP”**, avalado por FEIQUE, la Escuela de Ingenieros de CESI FRANCIA y B&B Asesores.

CALENDARIO MADRID 2019

30 REACH	1 REACH	2 REACH IT IUCLID	3	4
7 CLP	8 CLP	9	10	11

PROFESORADO



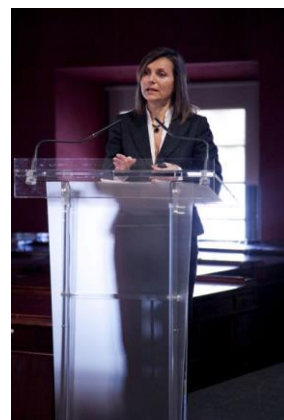
La formación se impartirá por varios docentes de B & B Asesores, empresa especializada en REACH, que ofrece servicios de asesoría en todos los ámbitos del reglamento y cubriendo cada una de sus fases de implantación.

Docente y coordinadora del profesorado:

Rosa Beaus, Directora de B&B Asesores, con más de 25 años de experiencia como consultora en Regulatory affairs en el sector de la química fina y farmacéutica, y en el sector químico industrial en general. Especializada en cumplimiento de Regulaciones como REACH, CLP y Biocidas.

Cuenta con una amplia experiencia en proyectos de colaboración con empresas industriales en temas de gestión de sustancias químicas y adecuación a exigencias legislativas o de las autoridades.

Participa en diferentes grupos de trabajo del REACH a nivel Europeo y en la ECHA y está en continuo contacto con ellos para poder dar un servicio de asesoría actualizado y de alto nivel técnico.





Módulo 1: REGLAMENTO REACH

REGLAMENTO (CE) N°1907/2006 (REACH)

16 HORAS PRESENCIALES – 30 de Sep. y 1 de Octubre

Dirigido a: Químicos, Ingenieros Químicos, Responsables y técnicos de Calidad y Medio Ambiente en empresas a las que las aplica el REACH, Auditores internos y externos, Licenciados en Ciencias Ambientales, Técnicos en Salud Ambiental, Gestores de Residuos, Técnicos en prevención de riesgos laborales que quieran ampliar su ámbito de actuación, Gerentes y Directores.

Lugar de impartición: cesi iberia, s.a.u. C/ Conde de Serrallo N° 4. 28029 Madrid (Plaza de Castilla)

Horario: 30 de septiembre – de 10:00 a 14:00 y de 15:00 a 19:00
1 de octubre – de 09:00 a 14:00 y de 15:00 a 18:00

OBJETIVOS

- Describir las obligaciones de transmisión de información en la cadena de suministro
- Describir los aspectos que hacen referencia a las etapas de pre-registro y registro de las sustancias químicas
- Adquirir una visión global de REACH, sirviendo de introducción a los aspectos que se tratarán en los módulos siguientes
- Dar una visión de las actuaciones que llevarán a cabo la Agencia y las autoridades competentes de los Estados Miembros

Casos prácticos:

- Preparación carta declaración cliente
- Solicitud cumplimiento a proveedores
- Diagnóstico de situación y análisis de costes



Módulo 1: REGLAMENTO REACH

REGLAMENTO (CE) Nº1907/2006 (REACH)

CONTENIDOS

1. Introducción

- Objetivos del Reglamento / Definiciones claves
- Agentes implicados: Fabricantes, importadores, distribuidores, usuarios intermedios, OR, etc.
- Responsabilidades y período de aplicación del reglamento
- Alcance de REACH: sustancias afectadas y exenciones

2. Procedimiento de Registro

- Etapa de prerregistro / Etapa de registro
- Foros de intercambios de información (SIEF)
- Registro de sustancias en fase transitoria / Registro de sustancias fuera de fase transitoria/Registro de sustancias intermedias
- Obligaciones de los solicitantes de registro / Información necesaria para el registro

3. Análisis de costes de registro

- Tasas de la Agencia Europea de Productos Químicos (ECHA) / Análisis de costes

4. Actuaciones administrativas: Autorización y Restricción

- Inspecciones y actuaciones de la Agencia y las autoridades competentes de los Estados Miembros:
 - Procedimiento de Evaluación llevado a cabo por la Agencia Europea de Productos Químicos, así como por los Estados Miembros y a nivel nacional
 - Solicitud para sustancias altamente preocupantes (CMR, PBT, etc.) en el procedimiento de Evaluación
 - Descripción del alcance del procedimiento de Autorización y del procedimiento de Restricción, determinando las necesidades de información
 - Régimen sancionador

5. Transmisión de la comunicación en la cadena de suministro

- Relaciones entre los distintos agentes de la cadena de suministro

Módulo 2: HERRAMIENTAS INFORMÁTICAS

IUCLID 6 – REACH IT

8 HORAS PRESENCIALES – 2 de octubre

Dirigido a: Químicos, Ingenieros Químicos, Responsables y técnicos de Calidad y Medio Ambiente en empresas a las que las aplica el REACH, Auditores internos y externos, Licenciados en Ciencias Ambientales, Técnicos en Salud Ambiental, Gestores de Residuos, Técnicos en prevención de riesgos laborales que quieran ampliar su ámbito de actuación, Gerentes y Directores.

Lugar de impartición: cesi iberia, s.a.u. C/ Conde de Serrallo Nº 4.
28029 Madrid (Plaza de Castilla)

Horario: 2 de octubre – de 09:00 a 14:00 y de 15:00 a 18:00

OBJETIVOS

- Utilizar REACH IT
- Utilización de la herramienta IUCLID 6
- Saber realizar un prerregistro
- Saber realizar un registro

Casos prácticos:

- Crear la Legal Entity
- Búsqueda de SIEFS y análisis competencia
- Realización de un prerregistro
- Realización de un registro con carta de acceso

Para asistir a este módulo es necesario traer ordenador portátil. Si no puedes traer el tuyo, solicitáanos uno.



Módulo 2: HERRAMIENTAS INFORMÁTICAS IUCLID 6 – REACH IT

CONTENIDOS

1. REACH IT Y IUCLID

- Estructura de REACH IT
- Estructura del IUCLID

Caso práctico:

- ❖ Crear la Legal Entity
- ❖ Búsqueda de SIEFS y análisis competencia

2. IUCLID 6: Desarrollo de expedientes de registro

- Identidad del fabricante o importador
- Identificación de la sustancia
- Información sobre la fabricación y uso o usos de la sustancia:
Categorías de uso y exposición
- Revisión de la información necesaria por tonelaje
- Test de laboratorios y métodos validados (OECD)
- Realización práctica de un registro
- Informe de seguridad química (CSR)
- Envío del expediente a través del REACH IT

Caso práctico:

- ❖ Realización de un prerregistro
- ❖ Realización de un registro con carta de acceso

Para asistir a este módulo es necesario traer ordenador portátil. Si no puedes traer el tuyo, solicítanos uno.





Módulo 3: REGLAMENTO CLP

REGLAMENTO (EC) Nº 1272/2008 (CLP)

16 HORAS PRESENCIALES – 7 y 8 de octubre de 2019

Dirigido a: Químicos, Ingenieros Químicos, Responsables y técnicos de Calidad y Medio Ambiente en empresas a las que las aplica el REACH, Auditores internos y externos, Licenciados en Ciencias Ambientales, Técnicos en Salud Ambiental, Gestores de Residuos, Técnicos en prevención de riesgos laborales que quieran ampliar su ámbito de actuación, Gerentes y Directores.

Lugar de impartición: cesi iberia, s.a.u. C/ Conde de Serrallo Nº 4. 28029 Madrid (Plaza de Castilla)

Horario: 7 de octubre– de 10:00 a 14:00 y de 15:00 a 19:00
8 de octubre– de 09:00 a 14:00 y de 15:00 a 18:00

OBJETIVOS

- Conocer los objetivos generales del CLP, su ámbito de aplicación y modificaciones
- Conocer el etiquetado que corresponda en cada sustancia/mezcla
- Utilización de herramientas informáticas
- Conocer los pictogramas, palabras e indicaciones de peligro
- Clasificar y etiquetar con el nuevo sistema CLP
- Aplicar con ejemplos reales los criterios de clasificación
- Saber notificar la clasificación y etiquetado de una sustancia peligrosa

Casos prácticos

- Notificación clasificación de una sustancia
- Clasificación de diferentes productos (mezclas)



Módulo 3: REGLAMENTO CLP

REGLAMENTO (EC) Nº 1272/2008 (CLP)

CONTENIDOS

1: Introducción

- Objetivos del CLP. Ámbito de aplicación y modificaciones
- Régimen transitorio de aplicación

2: Elementos del Reglamento CLP

- Búsqueda de información de las sustancias
- Clasificación Armonizada
- Pictogramas de peligro. Palabras de advertencia. Indicaciones de peligro. Consejos de prudencia
- Herramientas de comunicación de peligros: Etiquetas y FDS
- Envasado y etiquetado.

3. Clasificación

- Clasificación de sustancias
- Notificación de clasificación de sustancias a la ECHA
- Clasificación de mezclas: Determinación de peligros físicos, toxicológicos y ecotoxicológicos
- Aplicación de criterios de clasificación
- Notificación de fichas de datos de seguridad al Instituto Nacional de Toxicología

4. Notificación Armonizada ficha datos de seguridad Europea. UFI armonizado.

Casos prácticos

- ❖ Notificación clasificación de una sustancia
- ❖ Clasificación de diferentes productos (mezclas)

Título de Experto en REACH y CLP

- PRECIO EXPERTO EN REACH Y CLP

2.125 € + 21% IVA

Bonificación máxima si se incluye en la Fundación Tripartita: 520 €



- Precio 3 módulos

2.125 € + 21% IVA



- Precio 2 módulos

1.650 € + 21% IVA



- Precio 1 módulo

980 € + 21% IVA



El importe reducido por asistir a dos o tres módulos se aplicará para un mismo asistente.

feiQue



ESCUELA SUPERIOR
DE FORMACIÓN

FICHAS DE DATOS DE SEGURIDAD

FECHAS DE IMPARTICIÓN: 9 de Octubre



PROFESORADO



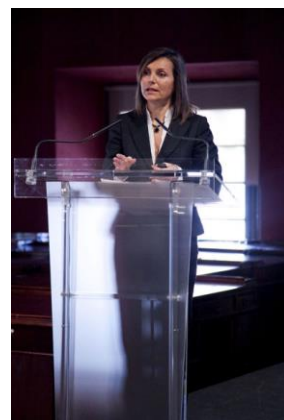
La formación se impartirá por varios docentes de B & B Asesores, empresa especializada en REACH, que ofrece servicios de asesoría en todos los ámbitos del reglamento y cubriendo cada una de sus fases de implantación.

Docente y coordinadora del profesorado:

Rosa Beaus, Directora de B&B Asesores, con más de 25 años de experiencia como consultora en Regulatory affairs en el sector de la química fina y farmacéutica, y en el sector químico industrial en general. Especializada en cumplimiento de Regulaciones como REACH, CLP y Biocidas.

Cuenta con una amplia experiencia en proyectos de colaboración con empresas industriales en temas de gestión de sustancias químicas y adecuación a exigencias legislativas o de las autoridades.

Participa en diferentes grupos de trabajo del REACH a nivel Europeo y en la ECHA y está en continuo contacto con ellos para poder dar un servicio de asesoría actualizado y de alto nivel técnico.





FICHAS DE DATOS DE SEGURIDAD

8 HORAS PRESENCIALES – 9 de octubre de 2019

¿Por qué hacer esta formación?

El Reglamento REACH establece la obligación de transmitir la información sobre los peligros y los usos de las sustancias y las mezclas en la cadena de suministro, tanto aguas arriba como aguas abajo.

Las **Fichas de Datos de Seguridad** y las etiquetas son los métodos seleccionados para transmitir la información sobre las propiedades y efectos de las sustancias y mezclas químicas durante el uso de las mismas, permitiendo a las empresas conocer los peligros inherentes a su uso y las medidas de gestión de los riesgos apropiadas.

Las **Fichas de Datos de Seguridad** y su contenido vienen reguladas por el Anexo II del Reglamento (CE) Nº 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) Nº 453/2010 de 20 de mayo de 2010 con el fin de garantizar la coherencia y la precisión del contenido de cada uno de los epígrafes, de manera que las fichas de datos de seguridad así elaboradas permitan a los usuarios tomar las medidas necesarias respecto a la protección de la salud humana y de la seguridad en el lugar de trabajo, así como a la protección del medio ambiente.

Adicionalmente, REACH exige adjuntar los escenarios de exposición de las sustancias clasificadas como peligrosas, cuando se haya realizado una evaluación de la seguridad química.

Las obligaciones derivadas de la transmisión de información también alcanzan a los usuarios intermedios de las sustancias y mezclas. Estos deben comunicar los usos que hacen de las sustancias a los proveedores de las mismas, así como cualquier información sobre peligros y medidas de gestión de los riesgos aplicadas.

Los fabricantes que comercialicen productos clasificados según los criterios de clasificación establecidos por el Reglamento CLP, como peligrosas para la salud y/o por sus peligros físicos, deben disponer de **Fichas de Datos de Seguridad** actualizadas y correctamente cumplimentadas y enviarlas al INTCF.



FICHAS DE DATOS DE SEGURIDAD

Lugar de impartición: cesi iberia, s.a.u. C/ Conde de Serrallo Nº 4. 28029 Madrid (Plaza de Castilla)

Horario: 9 de octubre – de 09:00 a 14:00 y de 15:00 a 18:00

OBJETIVOS

- Adquirir los conocimientos y criterios suficientes para la correcta elaboración o revisión de **Fichas de Datos de Seguridad**, siguiendo los requisitos tanto de formato como de contenido en base al Reglamento 2015/830.
- Conocer las obligaciones derivadas de las **Fichas de Datos de Seguridad** de los productos químicos.
- Aprender a interpretar los Escenarios de Exposición de las **Fichas de Datos de Seguridad** y valorar la importancia en la transmisión de información en cada uno de los escalones de la cadena de suministro.



FICHAS DE DATOS DE SEGURIDAD

CONTENIDOS (para mayor detalle de contenidos, escribir a mmorales@cesi-iberia.com)

1. INTRODUCCIÓN

- Reglamentación aplicable a las **Fichas de Datos de Seguridad**
- Flujo de información en la cadena de suministro
- Obligaciones y sanciones

2. ESTRUCTURA Y CONTENIDO FICHAS DE DATOS SEGURIDAD

- **SECCIÓN 1.** Identificación de la sustancia o la mezcla y de la sociedad o la empresa
- **SECCIÓN 2.** Identificación de los peligros
- **SECCIÓN 3.** Composición/información sobre los componentes
- **SECCIÓN 4.** Primeros auxilios
- **SECCIÓN 5.** Medidas de lucha contra incendios
- **SECCIÓN 6.** Medidas en caso de vertido accidental
- **SECCIÓN 7.** Manipulación y almacenamiento
- **SECCIÓN 8.** Controles de exposición/protección individual
- **SECCIÓN 9.** Propiedades físicas y químicas
- **SECCIÓN 10.** Estabilidad y reactividad
- **SECCIÓN 11.** Información toxicológica
- **SECCIÓN 12.** Información ecológica
- **SECCIÓN 13.** Consideraciones relativas a la eliminación
- **SECCIÓN 14.** Información relativa al transporte
- **SECCIÓN 15.** Información reglamentaria
- **SECCIÓN 16.** Otra información

3. CASOS PRÁCTICOS

- Ejemplos por secciones de **Fichas de Datos de Seguridad**
- Revisión **Fichas de Datos de Seguridad**

FICHAS DE DATOS DE SEGURIDAD

- IMPORTE FICHAS DE DATOS DE SEGURIDAD

680 € + 21% IVA

Bonificación máxima si se incluye en la Fundación Tripartita: **104 €**



PRECIO ESPECIAL EXPERTO EN REACH Y CLP + FICHAS DE DATOS DE SEGURIDAD: 2.490 €

El importe reducido por asistir al Experto completo y las Fichas de Datos de Seguridad se aplicará para un mismo asistente.

Importe bonificable por la FUNDAE: 624 €

INFORMACIÓN E INSCRIPCIONES



**PARA MÁS INFORMACIÓN,
CONTACTE CON:**

Cesi Iberia: Marta Morales

Tel.: 657 07 49 30

mmorales@cesi-iberia.com

NOTA: La reserva de plaza se realizará por estricto orden de pago y envío de comprobante a cesi iberia.

* Si una vez inscrito al curso no pudiese asistir, deberá comunicarlo al menos con 7 días de antelación para poder recuperar el importe de la inscripción. Si la comunicación se realizara con una antelación de 4, 5 ó 6 días, sólo se reembolsará el 50% de la inscripción. Si no fuese éste el caso, y la baja se produjera en los tres días anteriores al inicio del curso, no se reembolsará importe alguno.

*Para abrir los módulos se necesita un número mínimo de inscritos. Al menos una semana antes del inicio del curso, se confirmará la apertura del mismo. En los casos en que no sea posible abrir la formación, se guardarán las inscripciones de los alumnos y se devolverán las transferencias realizadas. No obstante, se intentará programar la formación en otras fechas.

* Se recomienda esperar a la confirmación de la apertura del curso por parte de cesi iberia, antes de hacer reservas de alojamiento y/o viajes.

DENOMINACIÓN DEL CURSO	FECHAS	ME APUNTO A:
PROGRAMA COMPLETO DE EXPERTO EN REACH Y CLP	30 de septiembre, 1, 2, 7 y 8 de octubre	
Módulo 1: REGLAMENTO REACH: REGLAMENTO (CE) Nº1907/2006 (REACH)	30 de septiembre y 1 de octubre (lunes y martes)	
Módulo 2: HERRAMIENTAS INFORMÁTICAS: IUCLID 6 – REACH IT	2 de octubre (miércoles)	
Módulo 3: REGLAMENTO CLP: REGLAMENTO (EC) Nº 1272/2008 (CLP)	7 y 8 de octubre (jueves y viernes)	
FICHAS DE DATOS DE SEGURIDAD (FDS)	9 de octubre (miércoles)	

Datos del participante

Nombre : Apellidos: DNI:

Puesto/cargo: Empresa:

Teléfono de contacto: E-mail:

Datos empresa **

Razón social: CIF:

Dirección: Localidad:

Provincia: Código Postal:

Teléfono de contacto:

Responsable de formación o de su área: Nombre y Apellidos:

E-mail:

** Dirección a indicar en la factura si diferente de la dirección antes indicada:

.....

Forma de pago

- Transferencia a DEUTSCHE BANK (C/ Ferraz 64 - Madrid). Nº Cuenta: ES47 0019 0033 10 4010022902

Marque con una X si desea que CESI IBERIA, S.A.U. gestione su bonificación

a / / de 2019 Firma y sello de la empresa:

La información que se facilita en este curso pretende ser sólo orientativa y se proporciona de buena fe, basándose en la mejor información actualmente disponible, el uso que se haga será responsabilidad del usuario. No se facilita ninguna garantía con respecto a la integridad o exactitud de la información y ninguna responsabilidad será aceptada por daños y perjuicios de cualquier índole resultante del uso de la información. El formador se basa en información proporcionada por la Agencia Europea de Productos Químicos (ECHA). El sistema informático REACH - IT siempre está en desarrollo por lo que las diferencias pueden surgir una vez que se implementan nuevos cambios en el sistema.

Cumplimentar y enviar a mmorales@cesi-iberia.com

De acuerdo con el Reglamento (UE) 2016/679 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 27 de abril de 2016, relativo a la protección de las personas físicas en lo que respecta al tratamiento de datos personales y a la libre circulación de estos datos, autorizo a FEIQUÉ y a Cesi Iberia a tratar informáticamente los datos incluidos en este formulario, a fin de que puedan enviarme información relativa a los actos y acontecimientos organizados por esta entidad y otros colaboradores. Les recordamos que pueden ejercer sus derechos de rectificación, oposición o cancelación, dirigiéndose a la sede social de FEIQUÉ, en la calle Hermosilla 31, 28001 Madrid, y a Cesi iberia en la Calle Conde de Serrallo Nº4 28029 Madrid.