



El Curso de Tensioactivos y sus Aplicaciones es la formación de referencia para todos aquellos profesionales que quieren comprender, dominar y sacar el máximo partido a estos ingredientes clave en múltiples sectores.

Diseñado para ofrecer una base sólida y práctica, el programa está dirigido a perfiles de toda la cadena de valor: producción, I+D, laboratorio, análisis, formulación, equipos comerciales y aplicadores. Tanto si buscas iniciarte como reforzar conocimientos, este curso te aporta una visión clara, útil y directamente aplicable.

Su formato modular permite una experiencia totalmente flexible: puedes inscribirte en el curso completo o elegir únicamente los módulos que mejor se adapten a tus necesidades.

El programa combina el rigor académico con la realidad industrial, gracias a un equipo docente formado por profesores universitarios con amplia experiencia en formación profesional y expertos de la industria especializados en cada área.

La metodología está pensada para maximizar el aprendizaje: clases en directo en aula virtual, alta interacción con el profesorado y acceso a una plataforma online con documentación técnica y soporte continuo.

#### Dirección y coordinación técnica:

Dra. María Minguet

Consultora independiente y Secretaria General del CED

#### Módulo 1: FUNDAMENTOS TEÓRICOS SOBRE TENSIOACTIVOS

18 - 28 de mayo de 2026 21 horas lectivas

#### Módulo 2: APLICACIONES PRÁCTICAS DE LOS TENSIOACTIVOS

1-11 de junio de 2026 24 horas lectivas

#### Tarifas (I.V.A. no incluido):

	Módulo 1 (21h)	Módulo 2 (24h)	Módulos 1 y 2 (45h)
Socios <b>CED</b>	550 €	625 €	975 €
Socios <b>ADELMA, AEPSAT o SEQC</b>	600 €	675 €	1075 €
Socios <b>QUIMACOVA</b>	675 €	750 €	1200€
Estudiantes universitarios*	325 €	350 €	600€
No socios	775 €	850 €	1400 €

Inscripciones:

[www.ced.org.es](http://www.ced.org.es)

\* Incluye estudiantes de grado, máster y doctorado, pero no postdoctorado. Se requiere acreditación de matrícula en vigor.

**Módulo 1: FUNDAMENTOS TEÓRICOS SOBRE TENSIOACTIVOS**

	Tema	Horario	Profesor/a
18 mayo	Tensioactivos (I)	10:00 - 13:00	Dr. José M <sup>a</sup> Gutiérrez (UB)
19 mayo	Tensioactivos (II)	10:00 - 13:00	Dr. José M <sup>a</sup> Gutiérrez (UB)
20 mayo	Reología (I)	10:00 - 13:00	Dr. Joan Llorens (UB)
21 mayo	Reología (II)	10:00 - 13:00	Dr. Joan Llorens (UB)
26 mayo	Sistemas Dispersos	10:00 - 13:00	Dr. José M <sup>a</sup> Gutiérrez (UB)
27 mayo	Tecnología de partículas	10:00 - 13:00	Dr. José M <sup>a</sup> Gutiérrez (UB)
28 mayo	Técnicas de caracterización	10:00 - 13:00	Dra. Susana Vilchez Dr. Jonathan Miras (IQAC-CSIC)

**Módulo 2: APLICACIONES PRÁCTICAS DE LOS TENSIOACTIVOS**

	Tema	Horario	Profesor/a
1 junio	Diseño de experimentos	10:00 - 13:00	Dr. Bernat Pi (Kao Corporation)
2 junio	Detergencia (I)	10:00 - 13:00	Dra. Carmen Pey (Kao Corporation)
3 junio	Detergencia (II)	10:00 - 13:00	Dra. Carmen Pey (Kao Corporation)
4 junio	Aplicaciones Industriales	10:00 - 13:00	Dr. Agustí Bueno (Kao Corporation)
8 junio	Cosmética (I)	10:00 - 13:00	Dra. María Minguet (Admixtio)
9 junio	Cosmética (II)	10:00 - 13:00	Dra. María Minguet (Admixtio)
10 junio	Perfumería	10:00 - 13:00	Sr. Cristóbal Bernal (Grupo Carinsa)
11 junio	Reglamentación	10:00 - 13:00	Sr. Xavier González (Admixtio)



**Formalización de la matrícula:** La inscripción se realizará rellenando el formulario disponible a tal efecto en la página web [www.ced.org.es](http://www.ced.org.es). Tras la recepción del formulario, el CED enviará la información de cómo efectuar el pago y la inscripción no se considerará efectiva hasta que se haya abonado el importe del curso.

Puede cancelarse una inscripción sin penalización económica solicitándolo por correo electrónico hasta ocho días antes del inicio del curso. Entre ocho y dos días antes del inicio del curso se retendrá un 20% del coste de la matrícula.

La organización podrá cancelar los cursos o alguno de sus módulos si el número de matriculados es insuficiente. En este caso se retornará el importe íntegro de la matrícula.

**Período de matrícula:** El período de matrícula finaliza el 12 de mayo de 2026.

**Plazas:** Plazas limitadas. Las plazas no estarán asignadas ni reservadas hasta la recepción del pago de la misma. Se asignarán las plazas por riguroso orden de la recepción del pago de la matrícula.

**Titulación:** Se otorgará un diploma acreditativo, a los alumnos que hayan cursado con aprovechamiento al menos el 80% de las horas lectivas de los módulos matriculados.

**Bonificación FUNDAE:** El curso está organizado permitiendo la bonificación por FUNDAE. El CED preparará la documentación necesaria para la solicitud de la bonificación. La tramitación de la bonificación tiene que ser realizada por la misma empresa o por alguna gestora que designe la empresa. El CED no tramita esta bonificación.

**NOTA LEGAL:** El CED se reserva el derecho a efectuar cambios organizativos.

#### Aviso Legal RGPD – LSSI

De conformidad con el Reglamento General de Protección de Datos, en relación al tratamiento de sus datos personales, le informamos de lo siguiente: Responsable: COMITÉ ESPAÑOL DE LA DETERGENCIA TENSIOACTIVOS Y AFINES (C.E.D) Finalidad. Enviarle información acerca de nuestras últimas promociones, actividades y noticias. Legitimación. El consentimiento del interesado o el interés legítimo del responsable basado en una relación contractual previa, en su caso. Conservación. Mientras sea necesario para tal fin y el interesado no solicite su oposición. Destinatarios. No se cederán limitación, oposición, y portabilidad mediante escrito, acompañado de copia de documento oficial que le identifique y dirección. En caso de disconformidad con el tratamiento, tiene derecho a presentar una reclamación ante la Agencia.