asociación adecua|

Asociación Española de Empresas de Ensayos, Inspección y Certificación

La voz y punto de unión de las empresas y asociaciones del sector de evaluación de la conformidad

www.asociacionadecua.com

LA EVALUACIÓN DE LA CONFORMIDAD EN ESPAÑA

La palanca estratégica para la seguridad y el progreso económico y social

“Todos necesitamos confiar en la seguridad de los ascensores, en el correcto etiquetado de los alimentos, en la calidad del agua que bebemos…

En la fiabilidad de los exámenes diagnósticos, en la seguridad de los componentes de un vehículo, en la capacidad de medición del contador eléctrico o el surtidor de gasolina o en la seguridad de las transacciones electrónicas.

Para conseguir esa confianza, los productos, procesos, servicios e instalaciones son sometidos a diferentes tipos de evaluación o control, como los ensayos, inspección o certificación, entre otros: las actividades de evaluación de la conformidad.”

*Memoria ENAC 2024

EVALUACIÓN DE LA CONFORMIDAD EN ESPAÑA

Las actividades de evaluación de la conformidad en España son realizadas por **empresas independientes, que proporcionan servicios de ensayo, inspección y certificación, en general acreditados por ENAC, la Entidad Nacional de Acreditación designada por el Gobierno de España, que evalúa y certifica la competencia técnica de estas empresas** mediante un riguroso proceso conforme a normas internacionales, garantizando altos estándares de calidad y fiabilidad.

Estas actividades **comprenden la evaluación de productos, servicios, sistemas, procesos o persona**l, asegurando su conformidad con los requisitos establecidos en normas, reglamentos u otros documentos normativos **en una amplia diversidad de sectores**, desde la industria, la energía o la construcción, hasta la salud, la alimentación, las infraestructuras o la ciberseguridad.

Todas las evaluaciones se realizan conforme a normas internacionales, lo que garantiza la competencia técnica y la fiabilidad de los resultados obtenidos.

Se trata, por tanto, de **un sector que actúa como eslabón crítico entre la regulación y su aplicación efectiva** y que, en un contexto de transformación tecnológica, normativa y económica, se consolida como un garante silencioso, pero esencial, de la calidad, la seguridad y la sostenibilidad.

Al actuar como catalizador de competitividad, sostenibilidad y transformación digital, el sector funciona como una pieza estructural del sistema económico y regulatorio, imprescindible para trasladar la norma a la realidad operativa.

Las actividades de evaluación de la conformidad en España incluyen ensayos, calibraciones, inspecciones, certificaciones y verificaciones:

- Ensayos y calibraciones
- Certificación de sistemas de gestión y productos
- Inspección y verificación
- Evaluación de la sostenibilidad
- Certificación en TIC y ciberseguridad







UN PAPEL ESTRUCTURAL EN LA **ECONOMÍA Y LA SOCIEDAD**

La confianza es un pilar esencial en las relaciones entre ciudadanos, organismos públicos y empresas. La evaluación de la conformidad no es solo una actividad técnica: es un sistema que articula esa confianza, reduce incertidumbre y permite el funcionamiento eficaz de los mercados y de las políticas públicas.

Como elemento vertebrador, actúa en múltiples niveles, aportando:

Confianza y seguridad

- Avala la seguridad de productos y servicios, aportando garantías verificables a la sociedad.
- Como mecanismo riguroso e independiente, refuerza la confianza en los resultados.

Crecimiento económico y competitividad

- Refuerza la competitividad de la economía española a nivel nacional e internacional.
- Facilita la transición hacia una economía más sostenible, impulsando la calidad y la internacionalización del tejido industrial.
- Contribuye al desarrollo económico y social del país, consolidando la infraestructura de calidad.

Apoyo a las Políticas Públicas

- Reduce costes al proporcionar un sistema de vigilancia y control sin carga adicional para el contribuyente, permitiendo a las Administraciones concentrar recursos en la regulación.
- Asegura el cumplimiento de la legislación y normativa europea y nacional mediante actividades de control realizadas por organismos acreditados.

Promoción del Comercio Internacional

- Refuerza la confianza económica y social al garantizar la fiabilidad de mercados, procesos y organizaciones en un entorno global cada vez más interconectado.
- Facilita el acceso a los mercados internacionales, ya que los informes y certificados emitidos por organismos acreditados son reconocidos en más de 120 economías a nivel mundial.

Promoción del Comercio Internacional

- La regulación de la inteligencia artificial o las normas sobre ciberseguridad son ejemplos de un cambio de paradigma y de nuevos desafíos, un contexto que hace imprescindible contar con marcos normativos claros, homogéneos y aplicables. Para ello, es fundamental que la verificación de requisitos esté en manos de entidades acreditadas, independientes y técnicamente solventes.
- En un entorno cada vez más conectado, juega un papel clave para proteger los datos personales, la información confidencial y la privacidad de los usuarios a través de servicios de ciberseguridad y de certificación de tecnologías de la información y comunicación.
- Certifica el cumplimiento de los estándares de sostenibilidad, contribuyendo activamente a la transición hacia una economía más verde, circular y comprometida con el medio ambiente.

CIFRAS CLAVE DEL SECTOR EN ESPAÑA

Un sector robusto que garantiza una infraestructura de calidad y seguridad suficientemente desplegada





En España, la evaluación de la conformidad constituye una actividad estratégica. Según datos de ENAC - Entidad Nacional de Acreditación, organismo que acredita la competencia técnica de los evaluadores de la conformidad, en nuestro país operan cerca de 2.000 entidades acreditadas, que suman más de 2.400 acreditaciones activas y 35 certificados de Buenas Prácticas de Laboratorio. El sector genera más de 35.000 empleos directos y mueve un volumen de mercado estimado en más de 3.000 millones de euros anuales.

Su relevancia, sin embargo, no se mide solo en cifras: se expresa en la generación de confianza, en la prevención de riesgos, en la competitividad empresarial, en la internacionalización de productos y en la protección del entorno.

ADECÚA da visibilidad, cohesión y proyección a este conjunto de empresas que comparten un propósito común: garantizar, mediante evaluaciones rigurosas e independientes, que lo que llega al mercado y a la ciudadanía cumple con los niveles más altos de exigencia técnica, normativa y ética.

En este sentido, la evaluación de la conformidad no solo acompaña el desarrollo económico, sino que lo hace posible en condiciones de seguridad, confianza y competitividad.

LA ACREDITACIÓN EN CIFRAS

	ENTIDADES ACREDITADAS	ACREDITACIONES*
Ensayo	940	1.160
Calibración	158	168
Servicios diagnósticos	92	124
Inspección	454	526
Certificación de producto	194	254
Certificación de sistemas de gestión	34	125
Certificación de personas	34	34
Verificadores medioambientales	12	12
Validación y verificación	12	22
Proveedores de ensayos de aptitud	16	17
Productores de materiales de referencia	4	4
Biobancos	1	1
TOTAL	**1.951**	**2.447**

	ENTIDADES ENSAYO	CERTIFICADOS
Buenas prácticas de laboratorio	29	35

*Datos Memoria ENAC 2024 (incluyen tanto empresas independientes como relacionadas). Una entidad puede tener más de una acreditación.

EMPLEO:

35.000

EMPLEOS DIRECTOS



VOLUMEN DE MERCADO:

+3.000

MILLONES DE EUROS



LA ASOCIACIÓN ESPAÑOLA DE EMPRESAS DE ENSAYOS, INSPECCIÓN Y CERTIFICACIÓN

El punto de referencia y articulación del sector de evaluación de la conformidad en España

NUESTRA **MISIÓN**

ADECÚA representa, da voz y fortalece al conjunto de entidades que forman parte del ecosistema español de evaluación de la conformidad.

Aspiramos a ser el interlocutor de referencia ante la Administración, los reguladores, el tejido empresarial y la sociedad, promoviendo un entorno normativo claro, eficiente y aplicado con rigor técnico e independencia. Trabajamos para que cada producto, servicio, infraestructura o sistema cumpla con los estándares más exigentes en seguridad, calidad, sostenibilidad y fiabilidad.

Nuestro compromiso es aportar conocimiento, solvencia técnica e interlocución activa al desarrollo de un modelo de país basado en la confianza, la excelencia y la competitividad.

Actuamos como nexo entre el conocimiento técnico, la regulación y la toma de decisiones públicas y privadas. El conocimiento, experiencia y habilidad de los expertos que conforman nuestras organizaciones contribuyen de una manera esencial al desarrollo de la economía, de la actividad industrial y del progreso sostenible de la sociedad, asegurando el cumplimiento de unas reglas homogéneas, aportando la calidad y la confianza necesarias en los retos que el permanente desarrollo social y tecnológico traen consigo.

NUESTRA **VISIÓN**

En ADECÚA compartimos una visión de largo alcance: impulsar una infraestructura de calidad y seguridad robusta, conectada a los desafíos actuales y alineada con los marcos internacionales más exigentes.

Aspiramos a consolidar el reconocimiento del sector como infraestructura crítica para la seguridad, la sostenibilidad y la competitividad del país.

Queremos consolidarnos como punto de encuentro del sector, promoviendo la colaboración público-privada, impulsando la innovación y reforzando el papel estratégico de las empresas españolas en los grandes vectores de transformación: la sostenibilidad, la digitalización y la apertura global de los mercados.

Por ello, representamos a España en el principal foro internacional del sector, el TIC Council, lo que refuerza nuestro compromiso con la armonización técnica y con una participación activa en el desarrollo de los estándares que rigen el comercio y la industria global.

REPRESENTACIÓN INTERNACIONAL

- ADECUA - Asociación Española De Empresas De Ensayos, Inspección Y Certificación
- A2LA - American Association for Laboratory Accreditation
- ANAB
- CONFORMA - Associazione Organismi Certificazione Ispezione Prova e Taratura
- EUROLAB aisbl - The European Federation of National Associations of Measurement, Testing and Analytical Laboratories
- FILIANCE - Association professionnelle des organismes tierce partie en charge du Testing, Inspection, Certification.
- HellasCert - Hellenic Association of Accredited Certification & Inspection Bodies
- INAIL - Istituto Nazionale per Assicurazione contro gli Infortuni sul Lavoro
- NEMA
- SAFed - The Safety Assessment Federation
- Standards Council of Canada
- Stichting Raad voor Accreditatie ('RvA')/ Dutch Accreditation Council
- TIC Hellas
- TÜRKAK
- TÜV-Verband e. V.
- UKAS

LÍNEAS DE ACTUACIÓN

ADECÚA trabaja para consolidar el sector de la evaluación de la conformidad como un elemento estratégico de la economía española, con capacidad de influencia real en el ámbito regulatorio, industrial e internacional. Para ello, desarrolla su actividad a través de cinco ejes fundamentales:

Representación institucional y diálogo con la Administración

Actuamos como interlocutor del sector ante los organismos públicos, reguladores y la Administración General del Estado, asegurando que la voz de las empresas de evaluación de la conformidad esté presente en los debates legislativos y en el diseño de las políticas industriales que afectan al sector.

Desarrollo normativo y regulatorio

Participamos activamente en los procesos de elaboración y revisión de normas técnicas nacionales y europeas, promoviendo marcos regulatorios claros, proporcionados y aplicables que fortalezcan la infraestructura de calidad y seguridad en España.

Proyección y representación internacional

Como representante oficial de España ante el TIC Council, el principal foro global del sector, impulsamos la presencia española en los espacios internacionales donde se diseñan los estándares técnicos y se anticipan las tendencias que moldearán el comercio y la industria a nivel mundial.

Comunicación y visibilidad del sector

Trabajamos para que la sociedad, las empresas y las instituciones reconozcan el valor estratégico de la evaluación de la conformidad y su contribución a la seguridad, la competitividad y el bienestar colectivo.

Conocimiento e innovación

Contribuimos al debate sobre las tendencias que definirán el futuro del sector, reforzando la capacidad del sector para anticipar riesgos y responder a los nuevos entornos regulatorios y tecnológicos.

La evaluación de la conformidad es un elemento silencioso, pero esencial, en el funcionamiento de la economía moderna. A través de sus servicios, contribuye activamente a la protección de las personas y nuestro entorno.

Evalúa la conformidad y verifica la integridad de materiales y productos, la fiabilidad de infraestructuras y otros activos y la precisión de los equipos de medición, reforzando la seguridad en sectores estratégicos.

ADECÚA trabaja para que ese valor sea reconocido, reforzado e integrado en la toma de decisiones públicas y privadas.
Porque sin confianza verificable no hay ni seguridad, ni mercado, ni desarrollo sostenible.

asociación adecúa

Asociación Española de Empresas de Ensayos, Inspección y Certificación

AECA La itv salva vidas

AENOR

ALTER

Applus+

BUREAU VERITAS 1828

BUREAU VERITAS

CUALICONTROL


DEKRA


apave


FEDAOC
FEDERACIÓN ESPAÑOLA DE ASOCIACIONES DE ORGANISMOS DE CONTROL


grupo
itevelesa
conectamos contigo


OCA
GLOBAL


SGS


TÜV
SÜD


TÜVRheinland®

asociación adecua

Asociación Española de Empresas de Ensayos, Inspección y Certificación

www.asociacionadecua.com