



Novedades de la Norma ISO/DIS 9001 – Sistemas de gestión de la calidad





# Encuentro UNE: Novedades de la Norma ISO/DIS 9001 - Sistemas de gestión de calidad

## **Programa**

#### 9:00 Bienvenida. La revisión de la ISO 9001 de sistemas de gestión de calidad

Tania Marcos

Secretaria del Comité UNE de Gestión de la calidad y evaluación de la conformidad (CTN-UNE 66)

#### 9:20 Cambios y novedades en el borrador ISO/DIS 9001

Pedro Pablo Morillas

Presidente del Subcomité UNE de Sistemas de Gestión (CTN-UNE 66/SC 1)

#### 10:00 Coloquio y preguntas

Con los expertos españoles acreditados por UNE en el ISO/TC 176/SC 2/ WG 29

Pilar García Martínez

Gerente de Calidad y Sistemas de Gestión. Dirección de Calidad, Medio Ambiente y Riesgos Construcción en **Acciona** 

Pedro Pablo Morillas

Coordinador de Garantía de Calidad. Subdirección de Calidad de las Aguas en Canal Isabel II

10:30 Cierre



El encuentro se grabará y la presentación se circulará a los participantes



Mantenga el micrófono cerrado, hasta el turno de preguntas



Compruebe cómo se muestra su nombre o entidad, que verán los demás invitados



Envíe las preguntas por el chat



Si en el coloquio no quedan resueltas sus dudas, o su organización quiere participar en el comité de calidad de UNE, contáctenos. Le informaremos sobre cómo solicitarlo y la cuota



# ¿Qué es UNE?

# Asociación Española de Normalización

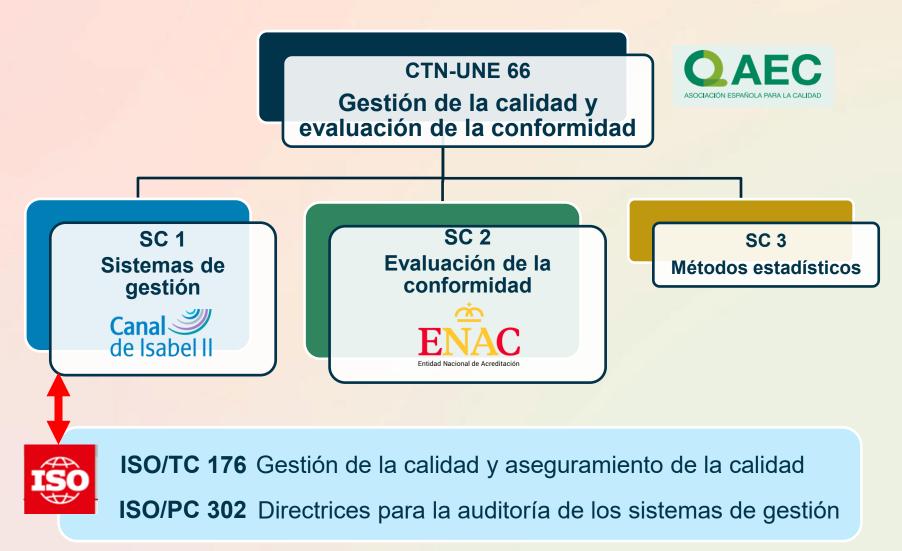




## Comité Técnico de Normalización CTN-UNE 66





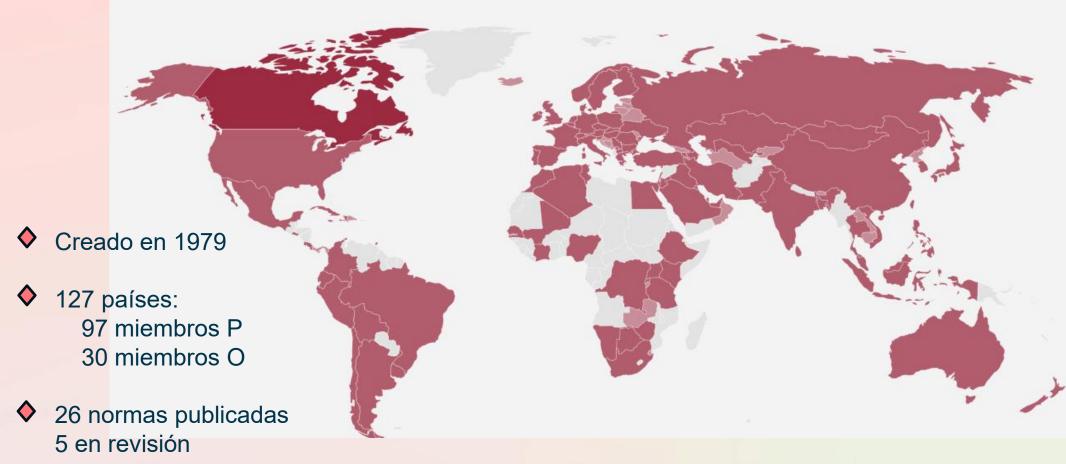




## Comité internacional ISO/TC 176



## ISO/TC 176 Gestión de la calidad y aseguramiento de la calidad



## Subcomité ISO/TC 176/SC 2 Sistemas de la calidad

ISO

♦ Creado en 1982

♦ 108 países:

91 miembros P 17 miembros O

♦ ISO 9001 ISO 9002 ISO 9004

WG 29
Grupo de trabajo

Revisión ISO 9001

Norma o proyecto bajo la responsabilidad directa de ISO/TC 176/SC 2 Secretaría ↑

#### 

Quality management systems — Requirements

#### 

Quality management systems — Requirements — Amendment 1: Climate action changes

#### **⊘** ISO/TS 9002:2016

Quality management systems — Guidelines for the application of ISO 9001:2015

#### **⊘** ISO 9004:2018

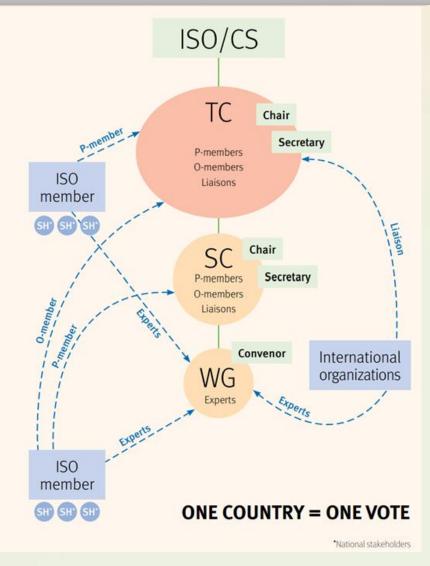
 ${\it Quality management-Quality of an organization-Guidance\ to\ achieve\ sustained\ success}$ 

#### • ISO/DIS 9001 [En desarrollo]

Quality management systems — Requirements

#### ISO/WD 9002 [En desarrollo]

Quality management systems — Guidelines for the application of ISO 9001



Normalización Española



## Relación de la ISO 9001:2015 con otras normas del ISO/TC 176

ISO 9001:2015 Anexo B (informativo)

(eliminado en el DIS)

Tabla B.1 — Relación entre otras Normas Internacionales sobre la gestión de la calidad y los sistemas de gestión de la calidad y los capítulos de esta Norma Internacional

Otra Norma Internacional	Capítulo en esta Norma Internacional							
	4	5	6	7	8	9	10	
ISO 9000	Todo	Todo	Todo	Todo	Todo	Todo	Todo	
ISO 9004	Todo	Todo	Todo	Todo	Todo	Todo	Todo	
ISO 10001					8.2.2, 8.5.1	9.1.2		
ISO 10002					8.2.1,	9.1.2	10.2.1	
ISO 10003						9.1.2		
ISO 10004						9.1.2, 9.1.3		
ISO 10005		5.3	6.1, <u>6.2</u>	Todo	Todo	9.1	10.2	
ISO 10006	Todo	Todo	Todo	Todo	Todo	Todo	Todo	
ISO 10007					8.5.2			
ISO 10008	Todo	Todo	Todo	Todo	Todo	Todo	Todo	
ISO 10012				<u>7.1.5</u>				
ISO/TR 10013				7.5				
ISO 10014	Todo	Todo	Todo	Todo	Todo	Todo	Todo	
ISO 10015				7.2				
ISO/TR 10017			6.1	7.1.5		9.1		
ISO 10018	Todo	Todo	Todo	Todo	Todo	Todo	Todo	
ISO 10019					8.4			
ISO 19011						9.2		

NOTA "Todo" indica que todos los apartados en el capítulo específico de esta Norma Internacional están relacionados con la otra Norma Internacional.



What is ISO Technical Committee (TC) 176 Sub-Committee (SC) 2?

We are the ISO Subcommittee for TC176 Quality Systems. We are responsible for the development of

ISO 9001 Quality management systems – Requirements

the most widely used International Standard in the world

In addition, we produce the key ISO 9004 standard which provides gui organizations who wish to go beyond ISO 9001, as well as other guida as ISO 10005, ISO 10006 and ISO 10007.

communicationstc176@yahoo.com

Questions and Answers ISO Quality Management Standards (ISO 9001) - Link

For questions and comments write to

## Useful Information

**Auditing Practices** - Series of papers and presentations to assist auditing professionals in certification to our standards.

**Emerging Themes** - Concepts emerging in quality

**Glossary of Words** - ISO 9000 Glossary of words

**Terms and Definitions** - Terms and Definitions of ISO/TC 176

ISO 9000:2015 también está en revisión!! (DIS finalizado en julio)

Normalización Española

Las normas pasan por un proceso de revisión periódica para seguir siendo útiles y relevantes

Se denomina "Revisión sistemática"

# Evolución de la ISO 9001

- 1979 Propuesta de nuevo trabajo ISO (basada en BS 5750)
- 1987 Se publica la primera edición de ISO 9001 junto con ISO 9002 e ISO 9003.
- 1994 2ª edición. Revisión limitada.
- 2000 3ª edición. Revisión profunda.

Enfoque a procesos y ciclo PDCA Se anulan ISO 9002, ISO 9003

- 2008 4ª edición. Revisión menor
- 2015 5ª edición. Revisión profunda.

Estructura de Alto Nivel

Riesgos

Contexto de la organización

2024 – Amendment 1: Acciones relativas al cambio climático



This standard contributes to the following Sustainable

Development Goals







Entidad Nacional de Acreditación

# ISO Survey 2024 - Certificados MSS en el mundo





Norma	Total valid	Total number of	Disciplina	ESPAÑA 2024		RANKING MUNDIAL	
Nomia	certificates	sites	(sistemas de gestión de)	certifica	sites	Por certif.	Por sites
ISO 9001:2015	1.474.118	2.321.640	Quality management systems	41.616	84.805	6°▲	5º ▲
ISO 14001:2015	676.232	1.176.389	Environmental management syste	20.836	44.642	5º	3º
ISO 45001:2018	542.527	941.546	Occupational health and safety man	7.753	19.568	<b>7º</b>	6º
ISO/IEC 27001:20	96.709	179.877	Information security	41.616	84.805	90	8º
ISO 22000:2018	59.521	75.606	Food safety	631	1.756	16°	6º
ISO 13485:2016	31.215	43.957	Medical devices	515	813	15°	12°
ISO 50001:2018	38.482	88.323	Energy	1.262	4.689	<b>7º</b>	4º
ISO 20000-1:2018	27.332	43.277	Information technology Service	77	141	14º	12°
ISO 37001:2016	9.952	18.126	Anti-bribery	158	675	90	6º
ISO 22301:2019	4.595	11.387	Business continuity	141	675	12°	4º
ISO 39001:2012	1.880	3.435	Road traffic	5	9	16º	17º
ISO 55001:2014	687	2.168	Asset Management	1	6		
ISO 28000:2022	322	510	security for the supply chain				
ISO 20121:2012	154	182	Event sustainability				
ISO 29001:2020	26	27	Petroleum, petrochemical and natura				
ISO 44001:2017	110	218	Collaborative business relationship				





# ISO Survey 2024 - Datos ISO 9001:2015







nº

País

Certif.

11.750





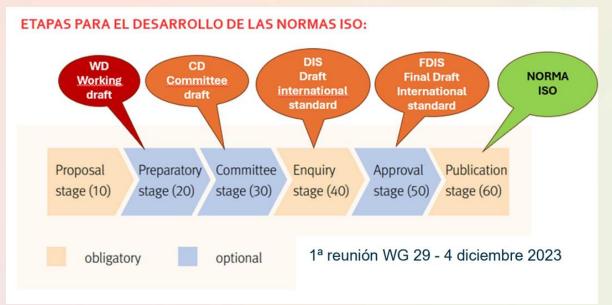
nº	País	sites		
1	China	994.266		
2	Italy	157.890		
3	India	116.866		
4	Germany	104.193		
5	Spain	84.805		
6	Japan	67.347		
7	Korea (Rep.)	59.511		
8	UK	55.589		
9	USA	47.463		
10	France	43.247		
11	Australia	30.320		
12	Brazil	29.336		
13	Poland	26.904		
14	Sweden	21.687		
15	Malaysia	21.025		
16	Thailand	19.554		
17	Chinese Taip	19.542		
18	Türkiye	19.098		
19	Indonesia	17.494		
20	Mexico	16.497		





## Revisión de ISO 9001:2015







## ISO/DIS 9001: Proyecto de norma en fase de "Encuesta"



Borrador circulado a los miembros del ISO/TC 176/SC 2 para comentarios hasta el 19 de noviembre 2025.



Tramitado como proyecto de norma europea, prEN-ISO 9001, se somete a encuesta

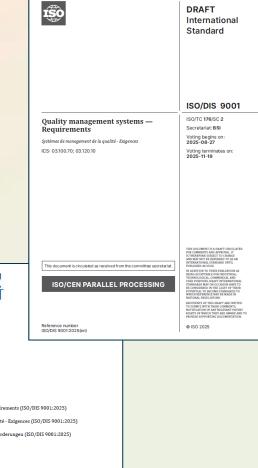


**LNE** Circulado a los vocales del CTN-UNE 66/SC 1 para su revisión y comentarios.

Proyecto de norma PNE-prEN ISO en Información Pública Paralela (IPP)

Puesto a disposición pública hasta el 8 de octubre en el Sistema de Revisión de Proyectos de UNE





Dispatch Notice

Submission dat

(DOA)

Date of Withdrawal

prEN ISO 9001 CSF20066 ISO/TC 176 (and Parallel Enquiry - ISO LEAD 2025-08-28

EN ISO 9001:2015

Balloting takes place on the eBalloting portal on Livelink, in accordance with BT decision CA 4/1996 Balloters are invited to submit, with their comments, notification of any relevant patent rights of

Normalización Española



# Traducción al español de normas de sistemas de gestión



### **Spanish Translation Task Force (STTF)**

# ISO/TC 176 STTF

- Creado en 1999, para ISO 9001:2000
- Coord. Argentina
- Secretaría España

## ISO/TMBG/STMG Spanish Translation Management Team



Argentina – IRAM

Bolivia - IBNORCA

Chile – INN

Colombia - ICONTEC

Costa Rica - INTECO

Cuba – NC

Ecuador - INEN

El Salvador – OSN

España – UNE (coordinación)

Guatemala - COGUANOR

Honduras -- OHN

República Dominicana - INDOCAL

México - DGN

Panamá - COPANIT

Paraguay - INTN

Perú - INACAL

Uruguay - UNIT

## Versión oficial de ISO en español



Traducción al español internacional, consensuada





# Cambios y novedades en el borrador ISO/DIS 9001

Pedro Pablo Morillas

Presidente CTN-UNE 66/SC 1



Revisión de ISO 9001:2015



## Entradas para la revisión de la Norma ISO 9001:2015

### 1. Anexo SL / Estructura Armonizada

- Capítulo 10, Mejora.
- Problemas de traducción (maintain and retain)

### 2. ISO TC176/TG4 Tendencias emergentes en calidad

### 3. Cambios empresariales y sociales de relevancia mundial

- Pandemia: necesidad de promover la sostenibilidad empresarial resiliencia, sostenibilidad, cadenas de suministro colaborativas, agilidad organizacional y gestión eficaz del cambio-.
- 4. Solicitudes de interpretación
- 5. Riesgos y oportunidades
  - Aclarar los requisitos de riesgos y oportunidades.

### 6. Información documentada

• Mejoras en la forma en que se han identificado los requisitos de información documentada: ser compatibles con las tendencias tecnológicas.

### 7. Atención a la cadena de suministro

• Revisar los requisitos de suministro y control de proveedores externos para garantizar que cumplan con las necesidades actuales y futuras.

### 8 Auditabilidad

 Aclarar los requisitos y mejorar la comprensión en el proceso de auditoría e incorporación de auditorías de forma remota e impulsar la eficacia.

### 9. Otras entradas para la revisión sistemática

- La eficacia de la comunicación interna y externa.
- El uso eficaz de los datos.
- Aclaración de la necesidad de encontrar la causa raíz al investigar las no conformidades
  - La información de las encuestas a los clientes.



# Cambios aceptados en el WG 29

### **Cambios generales:**

- "Esta Norma Internacional" por 'este documento'
- "Mantener y retener" por 'disponible'
- "Mejora" por 'mejora continua'
- Homogeneizar términos, desaparece 'outsourcing' para hablar de 'external provided'
- 4.1 incluye la referencia al cambio climático
- **4.2** cuáles de las necesidades y expectativas de las partes interesadas deben ser abordadas por el SGC
- **5.1.1** da entrada a las posiciones éticas y de integridad, así como a los valores, visión y misión de la organización.
- **6.1.1** separa y desarrolla riesgos y oportunidades por separado
- 6.3 establece un seguimiento a la eficacia de los cambios y su revisión.
- 7.1.4 incluye el ambiente tecnológico
- 9.2.2 se habla de programa de auditorías internas y se revisa la redacción.
- **9.3.2** nueva entrada para la revisión por la dirección en cuanto a las necesidades de partes interesadas.
- **10** Mejora se revisa la redacción dando entrada a necesidades y expectativas futuras.
- 10.3 nueva redacción.

Anexo A cambio completo.

Anexo B se actualiza

Bibliografía se actualiza





## ISO/DIS 9001:2025

### 0.3.1 General

• En el uso del ciclo PDCA ya se da entrada al pensamiento basado en riesgos (A.6.1.2) y al pensamiento basado en oportunidades (A.6.1.3)

Capítulo 3 Definiciones: se incorporan definiciones desde ISO 9000 (también en revisión).

- **4.2 Understanding the needs and expectations of interested parties**: revisión de la redacción para una mejor comprensión.
- **4.3 Determining the scope of the quality management system**: se aclara que debe estar disponible como Información documentada.
- **5.1. Leadership and commitment 5.1.1** da entrada a las posiciones éticas y de integridad, así como a promover la mejora y el pensamiento basado en riesgos.
- **6.1. Actions to address risks and opportunities:** se desglosa en en 6.1.2 para la gestión de riesgos y 6.1.3 para la gestión de oportunidades. Revisión de la redacción.
- **6.3 Planning of changes:** se establece un seguimiento a la eficacia de los cambios, su comunicación y la revisión de dichos cambios.

  Cambios.

## ISO/DIS 9001:2025

- **7.1.4 Environment for the operation of processes**: incluye referencia a la dependencia de los factores ambientales de la cultura de la organización y su comportamiento ético.
- 7.3 Awareness: nueva referencia a la cultura de la organización y su comportamiento ético.
- 7.5.2 Creating and updating documented information
- **8.1 Operational planning and control**: debe estar disponible Información documentada con la extensión necesaria para demostrar la conformidad de los productos o servicios.
- 9.2.2 Internal audit programme: cambio de título y se revisa la redacción.
- **9.3.2 Management review inputs**: nueva entrada para la revisión por la dirección en cuanto a las necesidades de partes interesadas.
- 10.1 Continual improvement: se revisa la redacción dando entrada a necesidades y expectativas futuras.
- 10.2 y 10.3 se unifican y se revisa la redacción.

Anexo A cambio completo

Anexo B se elimina

Bibliografía se actualiza



# Coloquio y preguntas

Expertos españoles en ISO/TC 176/SC 2/WG 29 "Revisión de ISO 9001"



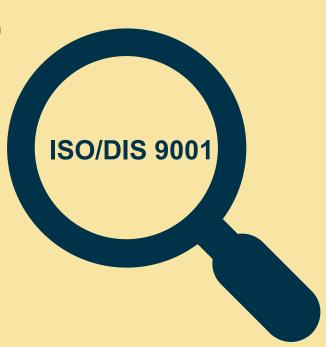
Pilar García Martínez
Gerente de Calidad y Sistemas de Gestión
Dirección de Calidad, Medio Ambiente y Riesgos





Pedro Pablo Morillas
Coordinador de Garantía de Calidad
Subdirección de Calidad de las Aguas







# ¿PREGUNTAS? ¿COMENTARIOS?

