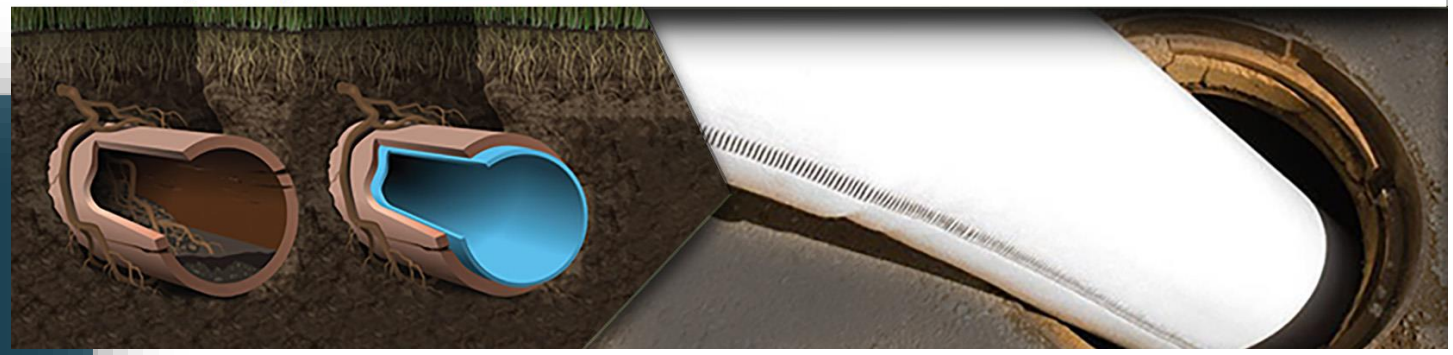


Encuentro UNE-IBSTT: Primera norma española para el cálculo de mangas CIPP y el programa de cálculo asociado

Introducción a la Normalización

Rafael Postigo
Gestor de Proyectos de Industria y equipamiento de UNE

19 de mayo de 2023

Normalización Española

UNE
Normalización Española

IbSTT
Asociación Ibérica de Tecnología SIN Zanja

¿Qué es UNE?

GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO DE INDUSTRIA, COMERCIO Y TURISMO

UNE es el organismo de normalización español en: ISO IEC CEN CENELEC ETSI COPANT

17 ALIANZAS PARA LOGRAR LOS OBJETIVOS

ADELMA ADEMI AEAS AEC AEC AECIM
AEE AEFJ AFBEL AFEC AFELMA AFME
AIDIMME AIRBUS AMEC AMETIC AMI ANAIP
ANDIMAT ANEFHOP ANFALUM ANMOPYC AOP APPLIA
ASEFAPI ATEGRUS BEQUINOR CALSIDER CEM CEPCO
CESOL CIDE CIE COMINROC CONFEMETAL COGITIM
FACEL FDA FECOTEL FEGECA FEM-AEM FENIN
FER FFII FIAB HISPALYT ICTE INESCOP
MAPA OFICEMEN ORMAZÁBAL REPACAR SEDIGAS SEOPAN
SERCOBE TECNIFUEGO TELEFÓNICA UC3M UNESID

Agbar ANAIP Asociación Española de Industriales de Plásticos AQUATEC Canal de Isabel II canalis EMACSA EMPRESA MUNICIPAL DE AGUAS DE CÓRDOBA S.A. Insituform Technologies Ibérica, S.A. LICUAS
VICEPRESIDENCIA TERCERA DEL GOBIERNO MINISTERIO PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA Y EL RETO DEMOGRÁFICO

UNE
Normalización Española

lbSTT
Asociación Ibérica de Tecnología SIN Zanja

UNE de un vistazo*

NORMAS UNE	NORMAS EUROPEAS ADOPTADAS	ÓRGANOS TÉCNICOS DE NORMALIZACIÓN	MIEMBROS
3.145	3.003	30	21
36.702	30.046	969	532

9.874
Normas UNE citadas en la legislación nacional

*Datos acumulados a cierre de 2022

La normalización es la base del **80%** del comercio internacional[1]

Contribuye a incrementar un **13%** la productividad anual de las empresas españolas

Supone el **1%** del PIB para la economía española[2]

149
Responsabilidades internacionales

17
Convenios vigentes con AA. PP.

14
Convenios armonización normativa con *Latam*

45
Proyectos de I+D+i activos

16
Proyectos de cooperación internacional activos

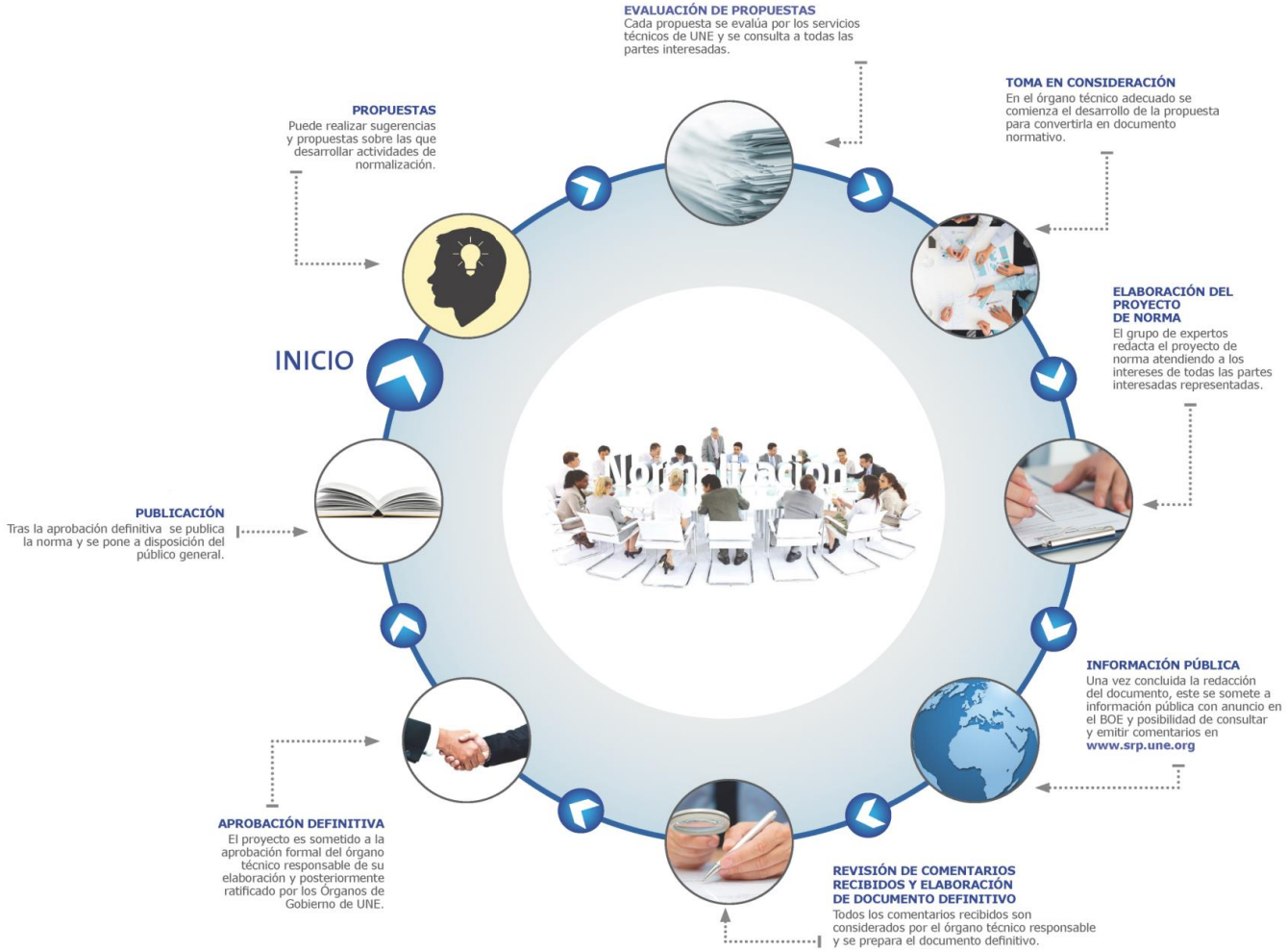
Normalización Española

Agbar · ANAIP Asociación Española de Industriales de Plásticos · AQUATEC · Canal de Isabel II · canalis · EMACSA Empresa Municipal de Aguas de Córdoba S.A. · Insituform Technologies Ibérica, S.A. · LICUAS · Vicepresidencia Tercera del Gobierno · Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico

¿Qué es una norma?

Documento de aplicación **voluntaria** que contiene especificaciones técnicas basadas en los resultados de la **experiencia y del desarrollo tecnológico**. Es el fruto del **consenso** entre **todas** las **partes interesadas** en la actividad objeto de la misma y deben ser **aprobadas por un organismo de normalización reconocido.**

El Proceso


EVALUACIÓN DE PROPUESTAS
Cada propuesta se evalúa por los servicios técnicos de UNE y se consulta a todas las partes interesadas.
TOMA EN CONSIDERACIÓN
En el órgano técnico adecuado se comienza el desarrollo de la propuesta para convertirla en documento normativo.
ELABORACIÓN DEL PROYECTO DE NORMA
El grupo de expertos redacta el proyecto de norma atendiendo a los intereses de todas las partes interesadas representadas.
INFORMACIÓN PÚBLICA
Una vez concluida la redacción del documento, este se somete a información pública con anuncio en el BOE y posibilidad de consultar y emitir comentarios en www.srp.une.org
REVISIÓN DE COMENTARIOS RECIBIDOS Y ELABORACIÓN DE DOCUMENTO DEFINITIVO
Todos los comentarios recibidos son considerados por el órgano técnico responsable y se prepara el documento definitivo.
APROBACIÓN DEFINITIVA
El proyecto es sometido a la aprobación formal del órgano técnico responsable de su elaboración y posteriormente ratificado por los Órganos de Gobierno de UNE.
PUBLICACIÓN
Tras la aprobación definitiva se publica la norma y se pone a disposición del público general.
PROPUESTAS
Puede realizar sugerencias y propuestas sobre las que desarrollar actividades de normalización.
INICIO
Normalización

Muchas gracias

Rafael Postigo Sierra
Gestor de Proyectos
Industria y equipamiento
Project Manager, Industry & Equipment

Asociación Española de Normalización – UNE
Teléfono +34 686 702 142
Calle de Génova, 6 - 28004 Madrid