

ccac



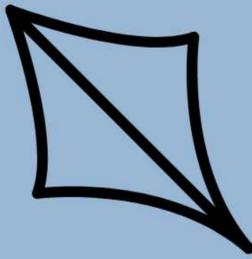
# Consejo para el comisionamiento y el aseguramiento de la calidad

## ¿Quiénes somos?



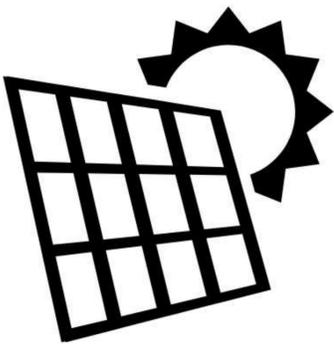
El Consejo para el Comisionamiento y el Aseguramiento de la Calidad - CCAC- es una asociación sin ánimo de lucro compuesta por personas naturales y/o jurídicas, públicas y privadas. el grupo de trabajo está constituido por profesionales, empresas, universidades e instituciones multidisciplinarios que están calificados en la excelencia lograda con la satisfacción plena de los clientes en los proyectos de infraestructura, edificios y plantas industriales

## Misión



Promover y profesionalizar el comisionamiento, garantizar la integridad, el aseguramiento de la calidad, la seguridad del proceso, la sostenibilidad y el óptimo desempeño de los proyectos, impulsando el conocimiento y el interés en estos sectores

## Visión



Ser el ente referente en América latina para que en todos los proyectos se realice el proceso de comisionamiento y el aseguramiento de la calidad

Las expectativas altas son la llave para alcanzar todo ....

(Sam Walton)

## **Formación, Calificación y Certificación CxA (Commissioning Authority)**

Se requieren dos (2) conceptos principales para ser calificado como Autoridad / Agente de Comisionamiento (CxA):

1. "Experiencia y conocimiento" de una o varias disciplinas especializadas en el desarrollo de un proyecto a nivel técnico
2. "Especialista en comisionamiento" referido al conocimiento en el proceso y / o metodología del comisionamiento establecido de acuerdo con las normas vigentes en cada disciplina especializada para desarrollar los proyectos



## Formación, Calificación y Certificación CxA (Commissioning Authority)



Subdivisión de un proyecto en sistemas y subsistemas para una gestión eficiente en el proceso de comisionamiento que implica formación y certificación de CxA interdisciplinarias



Prueba de conocimiento:  
Validación de la experiencia y el conocimiento del profesional o empresa mediante alianzas con asociaciones, universidades, instituciones en Colombia y países de la región



Autoridad de Comisionamiento / Recomisionamiento / Retrocomisionamiento



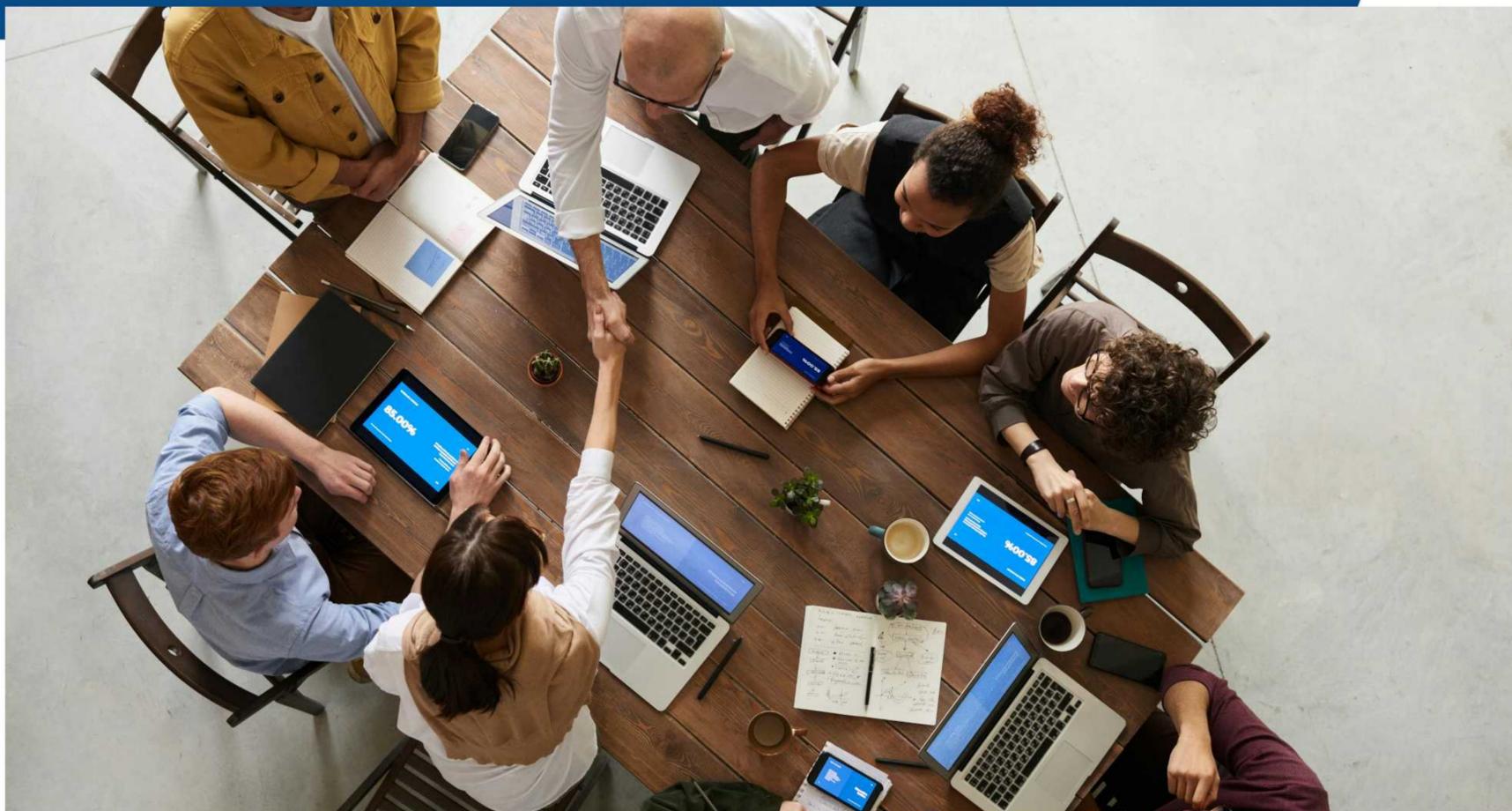
Capacidad para ejecutar el comisionamiento en las etapas de los proyectos interdisciplinarios



Los cursos podrán ser tomados a través de cada institución de acuerdo con el cronograma particular de cada uno sin secuencia de prerrequisitos

Proyecto en desarrollo de la norma de comisionamiento en Colombia (ICONTEC - CCAC)





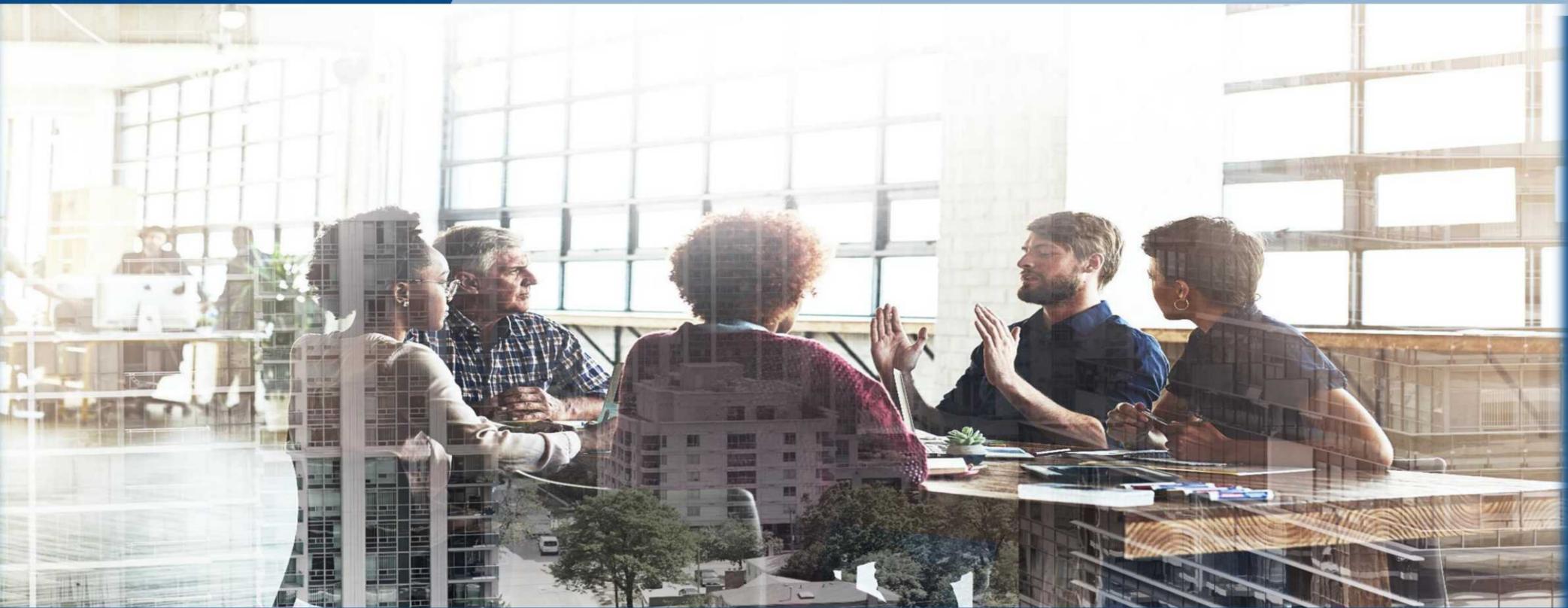
Metodología del precomisionamiento y el Comisionamiento

Plan de Comisionamiento

Formación en Autoridades de Comisionamiento

Estrategia del Comisionamiento en proyectos BIM - Building Information Modeling -

PUBLICACIONES. Libro Metodología del precomisionamiento y el comisionamiento



**CONGRESO DE  
COMISIONAMIENTO  
- LATINOAMÉRICA  
2025**

Tema central: Certificación  
Autoridad / Agente de  
Comisionamiento

Bogotá  
Agosto 28 y 29 de 2025

ccac

Consejo para el Comisionamiento y  
el Aseguramiento de la calidad



[info@comisionamiento.org](mailto:info@comisionamiento.org)

Informes y expectativas:



+57 6013589147  
+57 3152335945  
Bogotá D.C Colombia

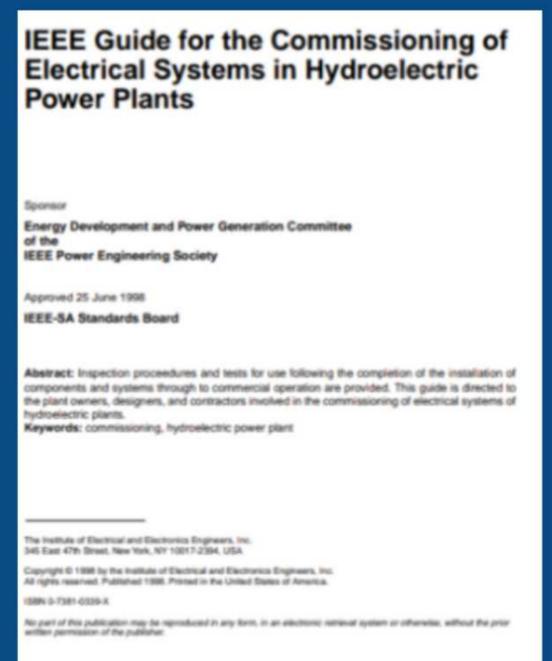
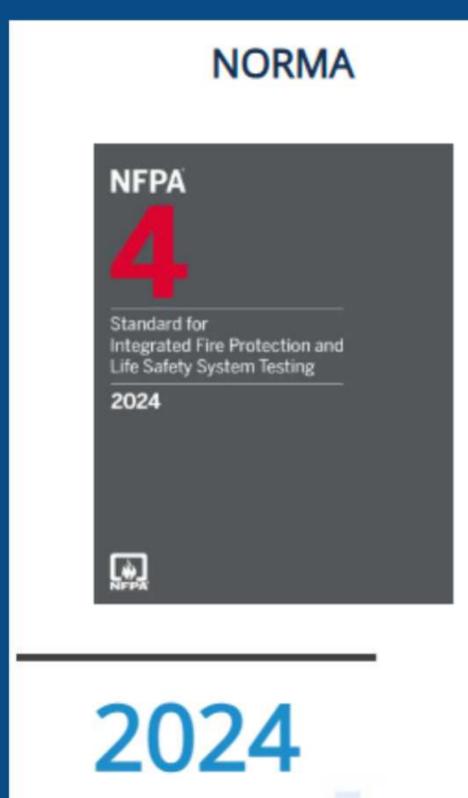
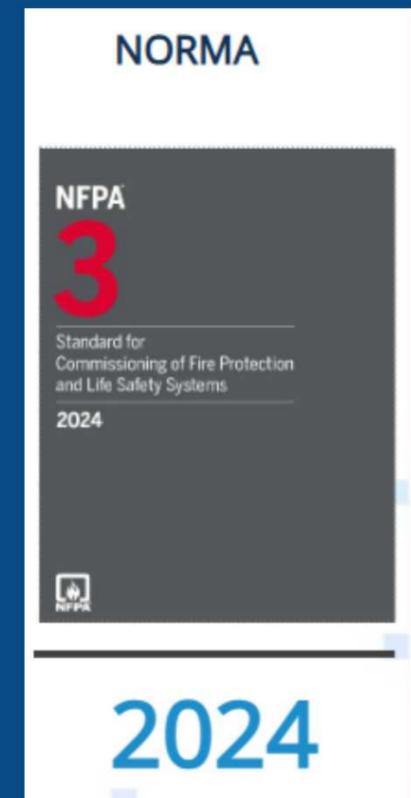
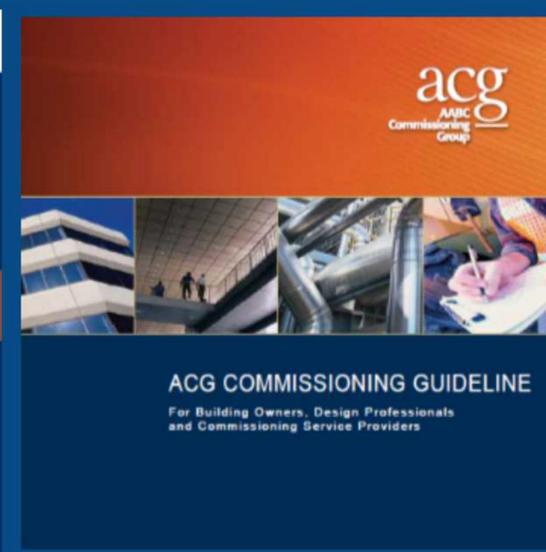
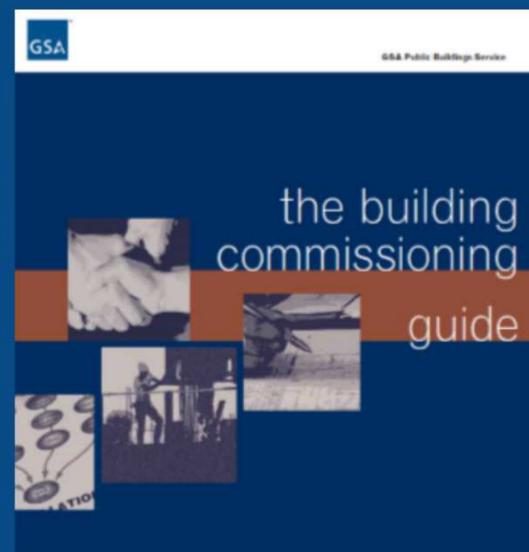
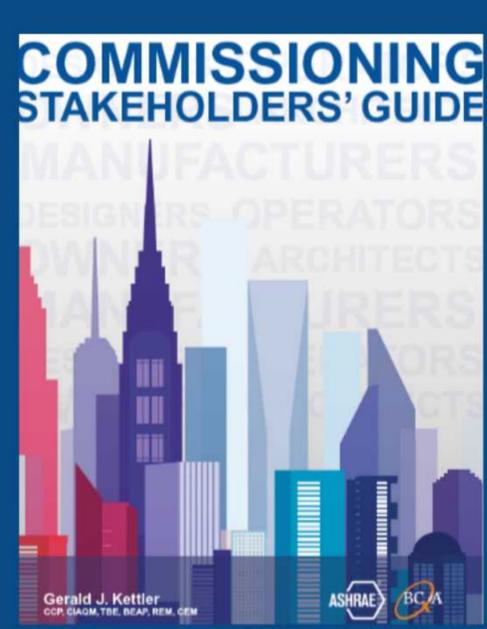
<https://tinyurl.com/498ejxcf>



555 S McDowell St  
Tower, Charlotte,  
NC 28204 - USA

**CxENERGY 2025**  
CONFERENCE & EXPO ■ APRIL 28 - MAY 01, 2025 ■ CHARLOTTE, NC





API 700: Checklist for Plant Completion

API RP 686 Recommended Practice for Machinery Installation and Design

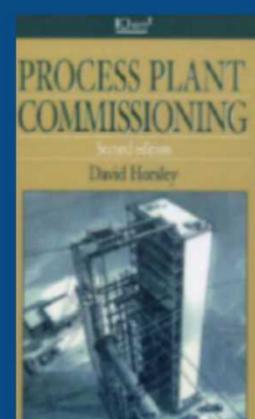
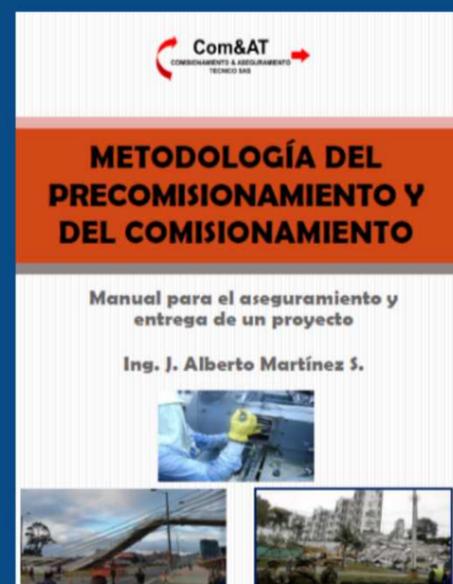
ANSI/ASHRAE Standard 202 Commissioning Process for Building and Systems

NFPA 3 Standard for Commissioning of Fire Protection and Life Safety Systems

Z-CR-007 Norsok Mechanical Completion and Commissioning Standard

IEEE 1248 Guide for the Commissioning of Electrical Systems in Hydroelectric Power Plants

ISA 105 Commissioning, Loop Checks and Factory & Site Acceptance/Integration Test for Industrial Automation Systems



# Alianzas estratégicas para formación de autoridades de comisionamiento

**ccac**

# Somos Latinoamérica

Contactanos :

[info@comisionamiento.org](mailto:info@comisionamiento.org)

+576013589147

+573152335945

Bogotá, D.C.

Colombia , Sur América