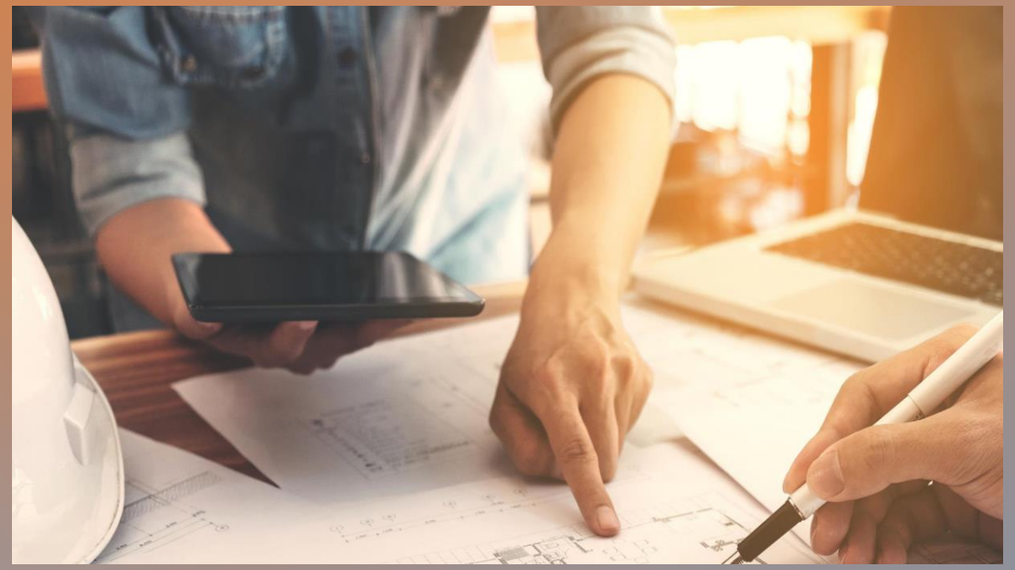
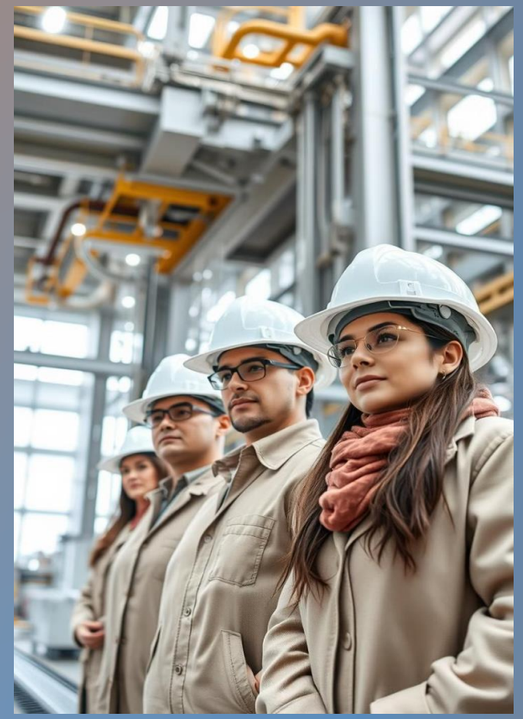
Com&AT
COMISIONAMIENTO & ASEGURAMIENTO TECNICO SAS

# Comisionamiento & Aseguramiento Técnico SAS





## Quienes somos?

Comisionamiento & Aseguramiento Técnico SAS (Com&AT) se constituyó con capital colombiano y personal con amplia experiencia en la industria energética y en el sector de hidrocarburos. El propósito de Com&AT es ejecutar el aseguramiento técnico con calidad total y dentro de los niveles de riesgo tolerables. Este aseguramiento se realiza durante las etapas de ingeniería, compras, precomisionamiento y comisionamiento, garantizando la puesta en marcha de las nuevas facilidades hasta su estabilización final, con cubrimiento permanente de QHSE

# Que hacemos?

Com&AT
COMISIONAMIENTO & ASEGURAMIENTO TECNICO SAS

## PRECOMISIONAMIENTO

Asistencia al aseguramiento y control de calidad.

## COMISIONAMIENTO

Aseguramiento antes de la puesta en marcha, certificación y pruebas funcionales.

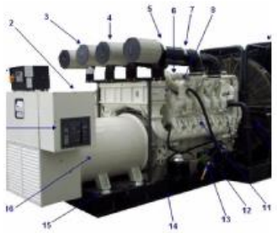
### Manejo del Cambio

### Planeación

### Plan Comisionamiento

### Seguridad de Procesos

### Elaboración Manual Comisionamiento



### Guía de Certificación Virtual - GCV

### Estabilización de Equipos y Sistemas

Com&AT

COMISIONAMIENTO & ASEGURAMIENTO TECNICO SAS

www,comisionamientoat.com

# Nuestra trayectoría y Experiencias Certificadas

1 Manual de Comisionamiento CANACOL/CNE/GRANTIERRA ENERGY (Wood Amec Foster Wheeler).

2 Guía de Certificación Com&AT – Formatos desarrollados de precomisionamiento y comisionamiento) - Software -Registro Ministerio del Interior, Dirección Nacional de Derechos de Autor- DNDA 13-96-134.

3 Plan de comisionamiento CPF Acordionero (Wood Amec Foster Wheeler)

- Certificacion Gran Tierra Energy, ejecución del Comisionamiento en este CPF.

4 Proyectos ejecutados en Comisionamiento por más de 8 Mil Millones Cop$ desde nuestra creación en 2014.

5 Com&AT SAS es la empresa fundadorea de la ASOCIACION SIN ANIMO DE LUCRO – CCAC - CONSEJO PARA EL COMISIONAMIENTO Y ASEGURAMIENTO DE LA CALIDAD 2016.

6 Curso METODOLOGIA DEL PRECOMISIONAMIENTO Y DEL COMISIONAMIENTO desde 2014 dictado en Colombia, Perú, Ecuador, Panamá y proximamente en Chile.

7 Desarrollo de cursos especializados de Formación de Autoridades de Comisionamiento en diferentes sectores industriales para certificación de empresas y personas.

En desarrollo la Norma de Comisionamiento en Colombia con ICONTEC.

# Guía de Certificación Virtual

Registro Ministerio del Interior, Dirección Nacional de Derechos de Autor- DNDA 13-96-134

- Visualización en línea del estado de la certificación en tiempo real (instantáneo) y en cualquier ubicación geográfica:
  - Control de avance del aseguramiento técnico en los proyectos.
  - Manejo de información de forma virtual.
  - Manejo del cambio.
  - Control del programa de ejecución (PDT).
  - Control de tareas de los integrantes del equipo de trabajo.
  - Comunicación en línea (on line).
  - Ejecución de reuniones virtualmente (automatización de las actas y grabación en videos).
  - Seguimiento y control de acciones.
- Mayor eficiencia en tiempos de entrega.
- Disminución de margen de error.
- Uso de tecnología adaptada a las condiciones actuales a nivel mundial.
- Automatización de procesos.

*El software es compatible con BIM (Building information Modeling)*

# Beneficios de la Guía de Certificación Virtual

1 **Mayor eficiencia**

Disminución de tiempos de entrega.

2 **Disminución del margen de error**

Uso de tecnología adaptada a las condiciones actuales.

3 **Automatización de procesos**

Optimización de la gestión de proyectos - BIM

Com&AT
COMISIONAMIENTO & ASEGURAMIENTO TECNICO SAS

Com&AT
COMISIONAMIENTO & ASEGURAMIENTO TECNICO SAS

# Formación, Calificación y Certificación para Autoridad de Comisionamiento

Los cursos podrán ser tomados a través de cada institución, de acuerdo con el cronograma particular de cada uno, sin secuencia de prerrequisitos entre las diferentes instituciones.

1

**Subdivisión de un proyecto en sistemas y subsistemas**

Para una gestión eficiente del proceso de comisionamiento.

2

**Prueba de conocimiento**

Validación de la experiencia y el conocimiento del profesional o empresa mediante alianzas con Asociaciones, Instituciones, empresas, universidades e instituciones en Colombia y paises de la región.

3

**Autoridad de Comisionamiento/Recomisionamiento/Retrocomisionamiento/Decomisionamiento**

Reconocimiento de la capacidad para ejecutar las diferentes etapas del proceso de comisionamiento.

ccac
Consejo para el Comisionamiento y el Aseguramiento de la Calidad

# Capacitaciones

1 Metodología del Precomisionamiento y del Comisionamiento

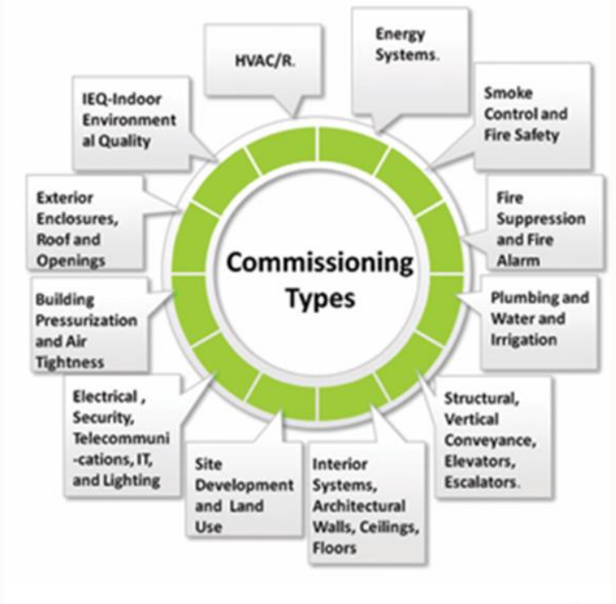
2
- Diplomado en Aseguramiento Técnico en Proyectos industriales
- Plan de Comisionamiento
- Estrategia del Comisionamiento en Proyectos industrials - BIM

3 Libro

4 Formación Autoridades de comisionamiento

Subdivisión de un proyecto en sistemas subsistemas

# Alianzas estratégicas para formación de Autoridades de Comisionamiento




acaire
Asociación Colombiana de Acondicionamiento del Aire y de la Refrigeración

ANRACI
EL GREMIO DE LA PROTECCIÓN CONTRA INCENDIOS

ccac
Consejo para el Comisionamiento y el Aseguramiento de la Calidad

icontec

CCCS
Consejo Colombiano de Construcción Sostenible

UNIVERSIDAD ECCI

ExpoSolar Colombia

Com&AT
COMISIONAMIENTO & ASEGURAMIENTO TECNICO SAS

# 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

Informes y expectativas en el siguiente link:

Link: https://forms.office.com/r/z1Kv8rZ6zY

info@comisionamiento.org
+57 3134508220
https://www.comisionamiento.org

**Com&AT**
COMISIONAMIENTO & ASEGURAMIENTO TECNICO SAS

Empresa fundadora del Consejo del Comisionamiento y del Aseguramiento de la calidad –CCAC - 2016

**Com&AT**

COMISIONAMIENTO & ASEGURAMIENTO TECNICO SAS


Contáctenos:

Info@comisionamientoat.com

Info@comisionamiento-org

Teléfono fijo 6013589147

Celular 3152335945 / 3134508220


ccac

Consejo para el Comisionamiento y el Aseguramiento de la calidad