



# Seminario puesta en marcha (Comisionamiento) de una instalación FV a escala comercial-industrial

TÜV Rheinland Academy  
Colombia Calle 108 No. 45-27  
Edificio Asmafe Bogotá | Colombia  
WhatsApp 3133318014 | Cel. 3138530490  
academy@co.tuv.com

 **TÜVRheinland**<sup>®</sup>  
Precisely Right.



## Objetivo

Conocer las normas, los procedimientos y las características generales de una puesta en marcha de un proyecto FV y aprender a generar la documentación relacionada para la operadora de la red (OR) y el cliente.

## ¿Por qué asistir?

El participante aprenderá a elaborar y presentar adecuadamente los informes de pruebas y la documentación del proyecto asegurando así como la correcta puesta en marcha conforme con las regulaciones locales e internacionales actuales.

## Perfil de los asistentes

Diseñadores, ingenieros e instaladores de proyectos. También funcionarios públicos, colaboradores de las OR, representantes de grandes clientes de dichos proyecto

## Contenido (Temas)

- Calidad
- regulación nacional colombiana de puesta en marcha
- Norma IEC 61446-1 (documentación mínima)
- IEC 60364-6 (verificación eléctrica)



## Nuestros Tutores

### Ing. John Marlon Acevedo:

Ingeniero eléctrico de la Universidad de Antioquia. Beneficiario de beca de Colfuturo para el programa de doble maestría (MSc) en Energía e Ingeniería Nuclear (énfasis en energía renovable) en el Politécnico de Turín en Italia. Más de cinco años de experiencia en liderazgo y gestión de proyectos solares; en diseño y ejecución de instalaciones fotovoltaicas conectadas a la red, fuera de la red, en consultoría, auditoría; tanto como enseñanza y capacitación en tecnología de energía solar a nivel nacional (Colombia) y en el extranjero. Fuerte conocimiento técnico relacionado con diseño eléctrico, cálculo, construcción, supervisión, inspección y financiación de proyectos solares.

TÜV Rheinland Academy  
Colombia Calle 108 No. 45-27  
Edificio Asmafe Bogotá | Colombia  
WhatsApp 3133318014 | Cel. 3138530490  
academy@co.tuv.com

 **TÜVRheinland**<sup>®</sup>  
Precisely Right.