ELIUD BENAVIDES

Ing. Eliud Benavides Medrano

Especialista en Cumplimiento Eléctrico y Estudios de Ingeniería

Unidad de Inspección Oficial | Consultor de Código de Red | Ex-CFE

Conectando la ingeniería con la legalidad vigente

Ingeniería Especializada
+13 años de trayectoria resolviendo retos técnicos complejos.

Eliud Benavides

Cumplimiento Normativo
Agilización de trámites críticos ante CRE, SENER y CENACE.

Rentabilidad Operativa
Garantizando infraestructura segura, óptima y legal para inversionistas.



La Ventaja Competitiva: Visión de 360°

Funcionario Público (CFE) | 9 Años	Consultor Estratégico | 9 Años
Liderazgo técnico en procesos de planeación, subtransmisión y generación.	Desempeño directo como Unidad de Inspección oficial.
Atención integral a solicitudes de nuevos clientes de media y alta tensión.	Consultoría externa especializada en Código de Red.
Desarrollo de especificaciones técnicas para Generación Distribuida (GD) a nivel nacional.	Integración de soluciones de sustentabilidad y rentabilidad industrial.

Una visión de 360° para resolver retos regulatorios complejos y garantizar viabilidad.

Acreditado ante las Máximas Autoridades Regulatorias de México

SENER & SE

Unidad de Inspección Eléctrica

Licencias: UVSEIE627 y UVSELP 239

CRE

Unidad de Inspección CRE

Licencia: UIIE-CRE-011

STPS

Agente Capacitador Externo

Registro: BEME-850716-Gt6-005

CONOCER

Certificación de Competencia Laboral

Múltiples estándares (EC0217.01, EC0076, EC0215, EC0913)

Áreas de Especialización Estratégica

Regulación y Código de Red

- Consultoría externa avanzada (en colaboración con ENERGIA SECING S.A. de C.V.).
- Asesoría técnica para trámites de Permisos de Generación ante la CRE.
- Gestión de Certificados de Energías Limpias y negociación ante CENACE.

Estudios de Ingeniería Eléctrica

- Análisis de flujos de potencia.
- Estudios de corto circuito.
- Coordinación integral de protecciones.



Energía Solar y Sustentabilidad

Integración de soluciones a escala residencial, comercial e industrial.

Diseño, modelado y supervisión de sistemas fotovoltaicos bajo estricto cumplimiento normativo.

Supervisión certificada: Estándares EC1181 y EC0586.01.

Especialista Colaborador en el proyecto de Norma Oficial Mexicana: PROY-NOM-018-CRE-2019.

Aportación directa en especificaciones de seguridad y procedimientos de evaluación de la conformidad para instalaciones de energía eléctrica en México.

Ing. Mecánico Electricista (UANL - FIME, 2007) | Maestro en Administración de Negocios

“Lo que no se mide, no se controla.”

¿Tienes un proyecto en puerta o requieres validar el cumplimiento normativo de tu infraestructura? Platiquemos.

linkedin.com/in/IngEliudBenavides

eliud.benavides@inspectorelectrico.com

*52 81 1879 5538

ELIUD BENAVIDES

Especialista en Sistemas Eléctricos