



CIEN CONSULTORES SC PERFIL EMPRESARIAL

1997-2018

CIEN CONSULTORES S.C.

Campeche # 289-303 Col. Hipódromo Condesa, Delegación Cuauhtémoc, México D.F. C.P. 06170

Tel: +52 (55) 52 64 8628 +52 (55) 52 64 8179 01800 654 5076

Correo electrónico: cien@ciensc.mx Sitio Web: www.ciensc.mx

C.I.E.N. CONSULTORES SC, es una firma de consultoría constituida conforme a las leyes mexicanas, especializada en *Inspección y verificación, asistencia técnica y gestión de la energía*.

La empresa cuenta con un Sistema de Gestión de Calidad, basado en el cumplimiento de los requisitos establecidos en la **Norma Mexicana NMX-EC-17020-IMNC-2014, Evaluación de la conformidad – Requisitos para el funcionamiento de diferentes tipos de unidades (organismos) que realizan la verificación (inspección)**. El Sistema está acreditado por la Entidad Mexicana de Acreditación A.C. (ema) (Se cuenta con la aprobación por las dependencias correspondientes) en términos de la Ley Federal sobre Metrología y Normalización en:

Aprobación por SENER:

- [NOM-001-SEDE-2012](#), Instalaciones eléctricas (Utilización)

Aprobación por CONUEE:

- [NOM-007-ENER-2014](#), Eficiencia energética en sistemas de alumbrado en edificios no residenciales
- [NOM-008-ENER-2001](#), Eficiencia energética en edificaciones, envolvente de edificios no residenciales
- [NOM-013-ENER-2013](#), Eficiencia energética para sistemas de alumbrado en vialidades
- [NOM-020-ENER-2011](#), Eficiencia energética en edificaciones, envolvente de edificios para uso habitacional

Aprobación por STPS:

- [NOM-025-STPS-2008](#), Condiciones de iluminación en los centros de trabajo

Expedida por la Secretaría de Economía

- [NMX-R-046-SCFI-2015](#), Parques industriales – Especificaciones

**Para obtener el texto completo, consulte [Cátalogo de Normas de la DGN](#)*

La **MISIÓN de C.I.E.N. CONSULTORES SC**, es apoyar a empresas industriales y de servicios, instituciones y organizaciones gubernamentales y no gubernamentales, con un enfoque de mejora continua y responsabilidad social, en las tareas para la búsqueda y garantía de la calidad, eficiencia, seguridad y uso racional de los recursos naturales en las instalaciones, edificaciones y en el ambiente laboral".

DECLARACIÓN DIRECTIVA SOBRE LA CALIDAD

Los servicios profesionales que proporciona C.I.E.N. CONSULTORES SC, son realizados bajo un compromiso de cumplimiento en forma imparcial, eficaz, eficiente e independiente; con integridad, sin aceptar presiones comerciales, financieras o de otra índole, disponiendo de la información de los clientes de forma confidencial, observando el cumplimiento de las leyes, reglamentos, normas y códigos aplicables.

C.I.E.N. Consultores S.C. es una empresa:

- Certificada por la [Cámara Nacional de Empresas de Consultoría \(México\)](#)
- Asociado fundador de la [Entidad Mexicana de Acreditación A.C. \(México\)](#)
- Autorizada como Agente Capacitador Externo por la [STPS](#). (México)
- Adherida al [Pacto Mundial de las Naciones Unidas \(U.S.A\)](#)
- Adherida al [Pacto Nacional de Acreditación \(México\)](#)
- Marca Registrada en el [Instituto Mexicano de la Propiedad Industrial](#)
- Consultores acreditados por [PNUD](#) (U.S.A.)
- Consultores reconocidos por [USAID](#) en eficiencia energética y renovables (U.S.A. y Centroamérica)

UNIDAD DE VERIFICACIÓN

CIEN CONSULTORES SC, Organismo de Inspección, cuenta con un Sistema de Gestión de Calidad, basado en el cumplimiento de los requisitos establecidos en la Norma Mexicana [NMX-EC-17020-IMNC-2014](#), Evaluación de la conformidad – Requisitos para el funcionamiento de diferentes tipos de unidades (organismos) que realizan la verificación (inspección). El Sistema está acreditado por la Entidad Mexicana de Acreditación A.C. (ema) (Se cuenta con la aprobación por las dependencias competentes del gobierno mexicano) en términos de la Ley Federal sobre Metrología y Normalización en:

Aprobación por SENER:

- [NOM-001-SEDE-2012](#), Instalaciones eléctricas (Utilización)

Aprobación por CONUEE:

- [NOM-007-ENER-2014](#), Eficiencia energética en sistemas de alumbrado en edificios no residenciales
- [NOM-008-ENER-2001](#), Eficiencia energética en edificaciones, envolvente de edificios no residenciales
- [NOM-013-ENER-2013](#), Eficiencia energética para sistemas de alumbrado en vialidades
- [NOM-020-ENER-2011](#), Eficiencia energética en edificaciones, envolvente de edificios para uso habitacional

Aprobación por STPS:

- [NOM-025-STPS-2008](#), Condiciones de iluminación en los centros de trabajo

Expedida por la [Secretaría de Economía](#)

- [NMX-R-046-SCFI-2015](#), Parques industriales – Especificaciones

*Para obtener el texto completo, consulte [Cátalogo de Normas de la DGN](#)

La evaluación de la conformidad con las normas se lleva a cabo por medio de los procedimientos aprobados por las dependencias competentes (PECs) y se expide un DICTAMEN DE CUMPLIMIENTO (Certificado de Verificación) una vez realizadas las acciones correctivas a las instalaciones, servicio o sistema, de haberse encontrado durante el proceso.

AUDITORÍA TÉCNICA Y PERITAJES

Dentro de las habilidades para realizar inspección técnica, el equipo de CIEN CONSULTORES SC, tiene el entrenamiento para analizar, identificar, y dar seguimiento del cumplimiento normativo, calidad, eficiencia y seguridad de proyectos, obras de infraestructura, edificaciones e instalaciones de conformidad con leyes, códigos, reglamentos, normas y especificaciones aplicables.

Lo anterior apegándose a procedimientos del cliente o a estándares nacionales o internacionales y bajo un sistema de gestión de proyectos (Equipo entrenado bajo el sistema del [Project Management Institute \(PMI\)](#)[®], para el Capítulo de Quality Management de “A guide to Project Management Body of Knowledge (PMBOK[®] GUIDE)”.

En el caso de **AUTORIDADES DE PROTECCIÓN CIVIL** para prevención de desastres por causa de incendios o choque eléctrico debidos a fallas en sistemas eléctricos, se aplican protocolos aceptados por las autoridades para dictaminar los niveles de riesgo que implican instalaciones defectuosas en el uso de la energía.

UNIDAD DE INSPECCIÓN

CIEN CONSULTORES SC, Unidad de Inspección, cuenta con autorización de la Comisión Reguladora de Energía (CRE), en términos de la Ley de la Industria Eléctrica (LIE) para dar cumplimiento a lo establecido en el Art.33 Fracción IV:

Inspección: La constatación ocular, atestiguamiento, comprobación, pruebas o examen, revisión de documentos, entre otras, que se realiza para determinar si las instalaciones eléctricas cumplen con las Disposiciones Administrativas de Carácter General correspondientes.

Autorización: El acto por el cual la Comisión Reguladora de Energía reconoce la competencia técnica y confiabilidad de una Unidad de Inspección y la autoriza como tal, en una o varias de las áreas de inspección establecidas por esta Comisión.

Permisionario: El titular de un permiso expedido por la Comisión.

Unidad de Inspección: La persona moral que ha sido autorizada por la Comisión para realizar actos de inspección en conformidad con las Disposiciones Administrativas de Carácter General respectivas.

Marco Normativo

Disposiciones administrativas de carácter general que establecen las bases normativas para autorizar unidades de inspección de la industria eléctrica en las áreas de generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, el procedimiento aplicable a inspecciones y las condiciones de operación de las unidades de inspección

[Acceder a las disposiciones](#)

Ley de la Industria Eléctrica(Artículos 33 Fracción IV, 68 y 133)

CIEN CONSULTORES SC, proporciona servicios profesionales especializados para:

- [Asistencia técnica en gestión de la energía](#)
 - [Planeación](#)
 - [Implementación](#)
 - [Evaluación y verificación](#)
 - [Diagnósticos energéticos](#)
 - [Acciones de mejora](#)
- [Asistencia técnica en proyectos y obras de ingeniería](#)
 - [Normas y especificaciones](#)
 - [Ingeniería eléctrica y alumbrado](#)
 - [Seguridad en instalaciones eléctricas \(AT, MT, BT\)](#)
 - [Protección contra descargas atmosféricas](#)
 - [Sistemas de alumbrado interior, exterior y en vialidades](#)
 - [Acondicionamiento ambiental](#)
 - [Urbanización y parques industriales](#)
 - [Supervisión y Comisionamiento](#)
- [Asistencia técnica en selección, fabricación y certificación de productos para la edificación sustentable](#)
- [Capacitación, formación y educación continua](#)

CIEN CONSULTORES SC como firma de consultoría, ha sido **certificada** desde su creación y a la fecha por la [Cámara Nacional de Empresas de Consultoría \(CNEC\)](#) (Certificado # 174, por su EXPERIENCIA Y CAPITAL INTELECTUAL en: UNIDADES DE VERIFICACIÓN Y EVALUACIÓN, AUDITORÍAS TÉCNICAS, CAPACITACIÓN NORMATIVA, DIAGNÓSTICO ENERGÉTICO, DICTAMENES Y PERITAJES. Ha sido galardonada por tres años consecutivos 2009, 2010, 2011, 2017 y 2018 por la [Entidad Mexicana de Acreditación A.C. \(ema\)](#), por su COMPROMISO CON LA ACREDITACIÓN, bajo los criterios de: CERO NO CONFORMIDADES EN SU PROCESO DE ACREDITACIÓN, CERO QUEJAS POR SU ACTUACIÓN COMO ACREDITADOS, PARTICIPACIÓN ACTIVA EN ORGANOS COLEGIADOS, SIGNATARIO DEL PACTO NACIONAL DE ACREDITACIÓN Y REALIZAR ACTIVIDADES Y PROPUESTAS EN BENEFICIO DE LA ACREDITACIÓN.

CIEN Consultores S.C. es una empresa autorizada como Agente Capacitador Externo por la [Secretaría del Trabajo y Previsión Social \(STPS\)](#) Registro # CIE-970929-QH5-0013.

En el equipo de CIEN CONSULTORES SC, contamos con profesionistas reconocidos por el [Programa de Naciones Unidas para el Desarrollo \(PNUD\)](#) en el [Programa de Desarrollo de Proveedores \(PDP\)](#) y reconocidos por la [Agencia Internacional para el Desarrollo de los Estados Unidos \(USAID\)](#) como expertos en eficiencia energética. Asimismo, contamos en el equipo con PMP® (Profesional Project Management) certificado por el [Project Management Institute \(PMI®\)](#).

ESTRUCTURA JURÍDICA Y ADMINISTRACIÓN

C.I.E.N. Consultores S.C., es una sociedad civil constituida conforme a las leyes mexicanas, lo que se hace constar por el Notario Público # 2 del Distrito Federal, licenciado Alfredo González Serrano, en la escritura número 59,522, de fecha 29 de septiembre de 1997. El Registro Federal de Contribuyentes para efectos de pago de impuestos federales es CIE970929QH5, y para efectos del Instituto Mexicano del Seguro Social, INFONAVIT y Afores cuenta con el Registro Patronal Y6033657-10-4.

GENERALIDADES

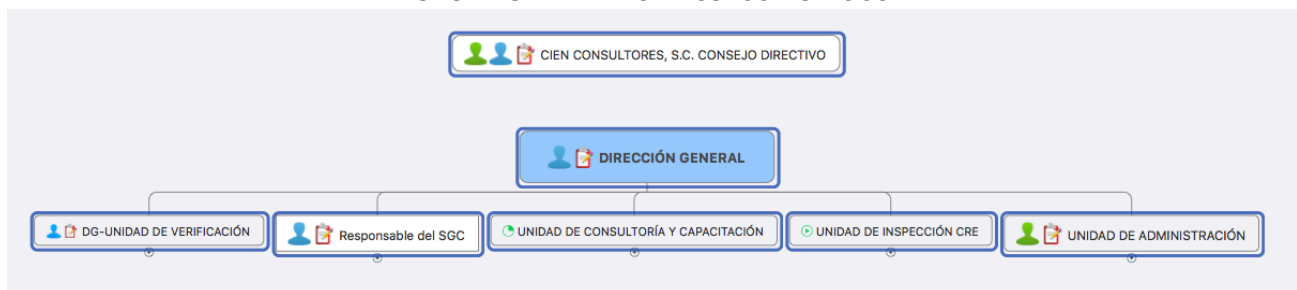
C.I.E.N. Consultores, S.C., se constituye en 1997 como una empresa de consultoría, con el objeto social de apoyar a organizaciones públicas y privadas: industriales, comerciales, de servicios e instituciones, en la apropiada aplicación y cumplimiento de disposiciones normativas, a través de procedimientos y sistemas de gestión que permitan evaluar la conformidad con normas, códigos y reglamentos técnicos en proyectos de infraestructura, integrando especialistas y expertos calificados en diversas disciplinas del conocimiento y de la ingeniería aplicada.

Desde su fundación, es una actividad y preocupación de la empresa, y es una actividad permanente de sus asociados, mantener vigentes las acreditaciones y calificaciones tanto empresariales como de sus profesionistas, en las materias de cada especialidad, con objeto de ofrecer a sus clientes, la garantía de calidad del servicio.

C.I.E.N. Consultores SC considera acciones estratégicas: mantener contacto y participación proactiva con diversas organizaciones y sectores tanto privados como de gobierno, de forma que se sostenga la actualización de sus integrantes en el conocimiento de leyes, códigos, normas y reglamentos aplicables a proyectos de infraestructura, con atención especial en temas de aprovechamiento sustentable de la energía, la seguridad ocupacional y protección al ambiente.

Por todos estos años, nuestra empresa ha colaborado y participado con instituciones gubernamentales, empresas industriales, comerciales y de servicios, así como en actividades gremiales en la procuración del cumplimiento de la normatividad aplicable en proyectos de infraestructura y de servicios, preponderantemente.

ORGANIGRAMA DE CIEN CONSULTORES SC



PLANTILLA DE PERSONAL TÉCNICO Y ASOCIADOS

#	ASOCIADO	HABILIDADES
01	AGUSTÍN GARCÍA GALLEGOS Ingeniero Mecánico Electricista	Dirección de proyectos, gestión de la energía ISO 50001, normalización, evaluación de conformidad, certificación. Evaluación de Sistemas de enseñanza superior y parques industriales. Auditoría Técnica. Inspección.
02	GERARDO DARÍO RUBÍ OLIVERA Ingeniero Mecánico Electricista	Inspección y verificación de proyectos ejecutivos de instalaciones eléctricas y eficiencia energética. Evaluación de instalaciones petroleras y áreas clasificadas. Inspección.
03	GUILLERMO RIVERA NOVA Ingeniero Mecánico Electricista	Gestión de calidad, Inspección de materiales. Evaluación de seguridad e higiene del ambiente laboral y protección civil. instalaciones eléctricas y eficiencia energética.
04	FRANCISCO ALEJO MORALES BLANCO Ingeniero Electricista	Inspección y evaluación de proyectos ejecutivos de instalaciones eléctricas y eficiencia energética. Cálculos y proyectos de Ingeniería Eléctrica.
05	RUBÉN DARÍO OCHOA VIVANCO Ingeniero Mecánico Electricista Maestro en Ingeniería	Estudios y proyectos de eficiencia energética, aire acondicionado y refrigeración. Evaluación de normas de instalaciones eléctricas y eficiencia energética. Inspección.
06	ROBERTO RUELAS GÓMEZ Ingeniero Mecánico Electricista Maestro en Ingeniería	Estudios de sistemas de protección eléctrica, puesta a tierra, descargas atmosféricas, mediciones. Capacitación. Inspección.
07	MANUEL JESÚS DE A. FLORES ROMERO Ingeniero Mecánico Electricista	Administración y supervisión de obras civiles y electromecánicas. Evaluación de normas de instalaciones eléctricas y eficiencia energética. Diagnósticos energéticos.
08	DANIEL ALFREDO ÁLVAREZ CUEVAS Ingeniero Civil	Estudios y proyectos ejecutivos de ingeniería civil y arquitectura. Evaluación de parques industriales. Diseño de vialidades. Protección ambiental.
09	JENNY TARDAN WALTZ Arquitecta	Servicio técnico-comercial para el desarrollo del mercado de sistemas constructivos industrializados y edificación sustentable.
10	SILVIA GUADALUPE BORREGO KIM Ingeniera Mecánica Electricista	Planeación de redes y sistemas de distribución de energía eléctrica. Inspección.
11	LUIS HÉCTOR VALDEZ BÁEZ Ingeniero Mecánico Electricista	Estudios y proyectos de generación distribuida, mini hidráulicas, calidad de energía, redes eléctricas. Inspección.
12	JESSICA URIBE HERNÁNDEZ Lic. en Administración Industrial	Registros empresariales, concursos y licitaciones, control de costos y presupuestos. Administración
13	EDGAR VARGAS ALONSO Lic. en Informática	Sistemas de apoyo logístico, informáticos. Administración.
14	MARÍA FERNANDA PEDROZA RUBÍ Lic. Ing. De Negocios y Gestión Empresarial	Evaluación de Sistemas de gestión, calidad e información

REFERENCIAS PROFESIONALES

Desde su constitución, y previamente como consultores independientes, los socios fundadores de CIEN Consultores S.C. han colaborado con empresas privadas, instituciones y organizaciones gubernamentales en programas de capacitación, elaboración de normas oficiales mexicanas y en general en estudios, diagnósticos, auditoría técnica, evaluación de cumplimiento normativo; para la procuración del uso seguro y eficiente de la energía, y la calidad de proyectos y obras de infraestructura.

CONSULTORÍA Y ASISTENCIA TÉCNICA

- Comisión Reguladora de Energía
- Secretaría de Energía
- Instituto de Ingeniería de la UNAM
- Collaborative Labeling Appliance and Standards Program (CLASP): Centro America
- Comisión Nacional para el Ahorro de Energía (CONAE)
- Alcan Cable
- Gobierno del Estado de Morelos
- Gobierno del Estado de Guerrero
- USAID/Tetra Tech
- Euro Funding/Tüv Nord/ Banco Mundial

AUDITORÍA TÉCNICA

- UNILEVER de México
- Química Esteroidal
- IBM de México-OAP-SAT-BANCOMER
- ABB Solutions SpA / CFE
- AMSSA (COBRA) / CFE
- Instituto Nacional para la Educación de los Adultos (INEA)
- Plazas Comerciales Perisur, Galerías Coapa, Galerías Insurgentes
- Instituto de Investigaciones Eléctricas (IIE)-PEMEX
- Universidad Autónoma Metropolitana

CAPACITACIÓN

- Instituto Mexicano de Desarrollo Tecnológico de la CNEC
- Colegios y Asociaciones de Profesionales:
Guerrero, Tabasco, Guanajuato, Chiapas, Sonora, Nuevo León,
- Tecnológico de Monterrey (Campus Cuernavaca): Diplomados
- Secretaría del trabajo y previsión Social (STPS)
- Petróleos Mexicanos
- Instituto de Investigaciones Eléctricas

EVALUACIÓN DE INSTALACIONES Y EFICIENCIA ENERGÉTICA

Secretaría de Salud, Secretaría de Gobernación, Gobierno del Estado de México, Secretaría de Comunicaciones y Transportes, Comisión Nacional de Derechos Humanos, Dragados Industrial/PEMEX, LIPSA/PEMEX, TECHINT /PEMEX, Tiendas Oxxo, WALMART (Supertiendas, Bodegas Aurrerá Express, Superama) INFONAVIT, CITIEXPRESS

EVALUACIÓN DE PARQUES INDUSTRIALES

Cedros Business Park, Nor T, Parque Empresarial, Oradel, El Marqués, La Silla Apodaca, Bella Vista, Roca Fuerte, La Angostura, Las Californias, Palaco, El Dorado, Cachanilla, Amistad, Las Américas, Nórdika, RFE Puerto Chiapas, RFE Guanajuato Puerto Interior, RFE CEFACIL, RFE Isla La Palma, RFE Bosques del Río, El Bajío, Conectividad, RFE San Jerónimo, Millennium, RFE Puerto Altamira, PI Querétaro, RFE Ciudad Obregón, Xicohtécatl Huamantla, Xicohtécatl Tlaxco, RFE Parque Logístico, Valle Bonito.

Certificación de centrales eléctricas y centros de carga (Unidad de Inspección)

EPS CFE Generación IV y VI, Empalme I y II, General Motors de México, Los Santos Solar, Parras Cone de México, Givaudan de México, La Bufa Wind, SEDENA, Caterpillar, Innova Dintel, Dintel Parques Industriales, Energía de Pachuca, Energía Renovable del Istmo, Energía Limpia de la Laguna, Toyota Motors, Met Met Peñoles, Iberdrola Renovables, Fuerza y Energía Limpia de Tizimín, NKS Bearings, Aisin Takaoka, AT Solar V, Vega Solar 3, Energía Solar San Ignacio, Elan Energy, Viborillas Green Park, Minera Saucito, Tuto Energu II, entre otros.

CIEN CONSULTORES S.C.

**Campeche # 289-303 Col. Hipódromo Condesa,
Delegación Cuauhtémoc, México D.F. 06170**

Teléfonos: +52 (55) 5264 8628 +52 55) 5264 8179 01800 654 5076

Correo electrónico cien@ciensc.mx

Sitio Web: www.ciensc.mx