



PRESENTACIÓN CORPORATIVA

2026

Más de 45 Años de Experiencia · México · España · Portugal · Chile

| Índice

- ¿Quiénes Somos?
- Historia
- Expertise EPC
- Financiación & Solvencia
- Sistema de Gestión Integral
 - España
 - México
- Sostenibilidad
- ¿Por qué SESELEC?
- Esquema de Cooperación
- Principales Clientes
- Nuestros Proyectos
 - España & Portugal
 - México



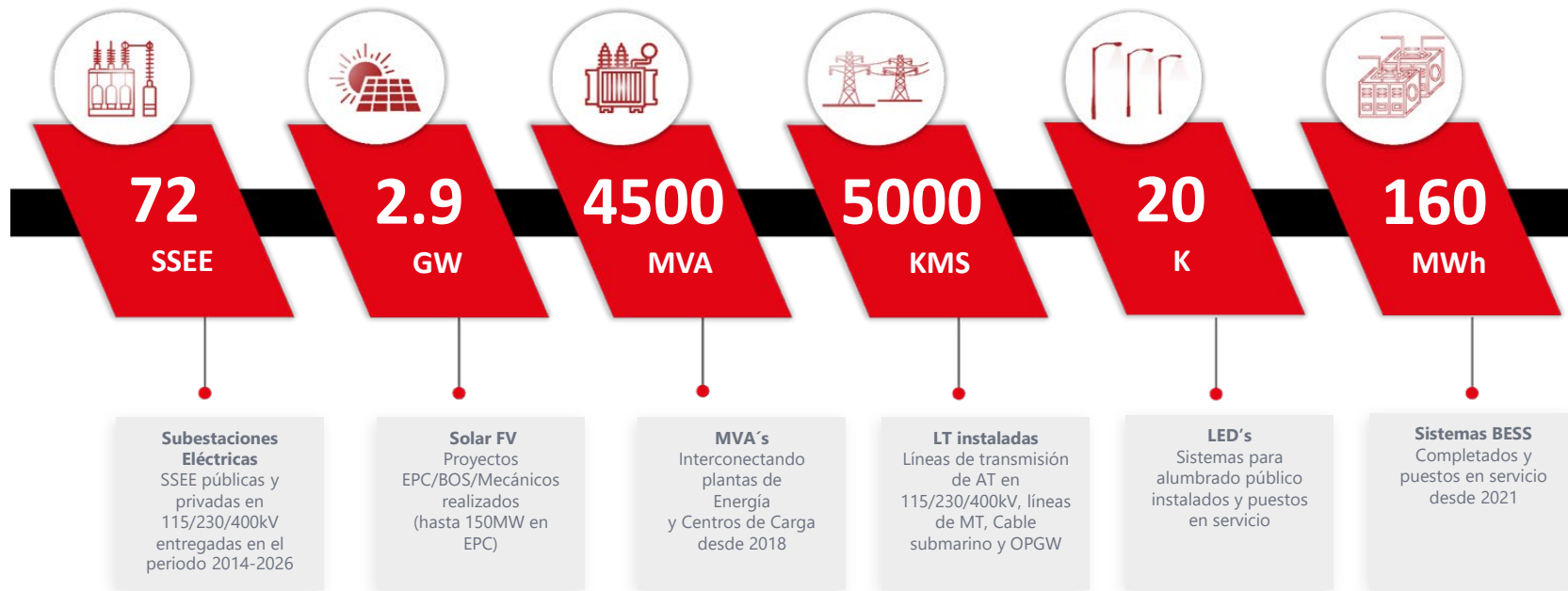
Visión 2030

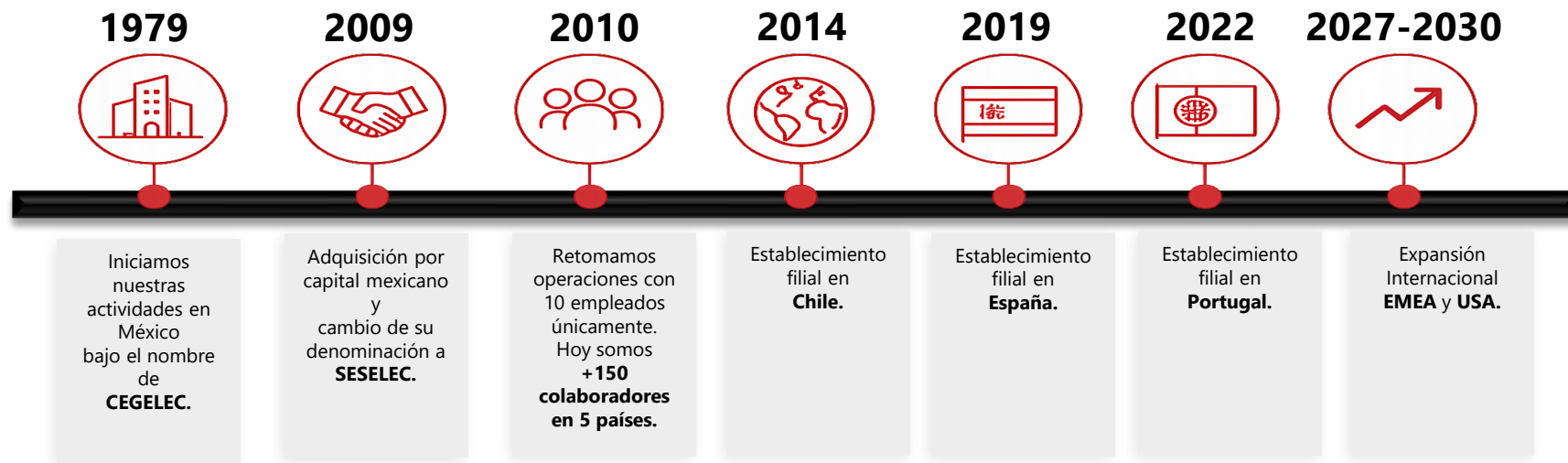
"Ser la referencia y el socio a largo plazo de Desarrolladores y Main Contractors para la interconexión de Plantas de Generación y Transmisión."

¿Quiénes Somos?

Con más de 45 años de trayectoria, **SESELEC** ofrece **Servicios y Soluciones Electromecánicas** en modalidad **Llave en Mano (EPC)**, brindando valor a clientes públicos y privados en los sectores de **energía y electricidad**, desde la industria hasta la transmisión y la distribución.

Nuestras referencias generales son las siguientes:





AMÉRICA

Hemos desarrollado proyectos a lo largo de **México** desde Chiapas hasta Baja California; en Latinoamérica en países como:



Cuba, Nicaragua, Chile, Panamá y Colombia.



EUROPA

Desde 2019 contamos con establecimientos permanentes en Europa para acometer proyectos en:



España y Portugal.

Expertise EPC

Somos una empresa EPC de proyectos electromecánicos (AT/MT/BT)

E

Ingeniería

Diseño, cálculo, documentación técnica y gestión de proyectos.

P

Compras

Aprovisionamiento y gestión de proveedores globales.

C

Construcción

Obra Civil, Montaje Mecánico y Eléctrico, Pruebas.

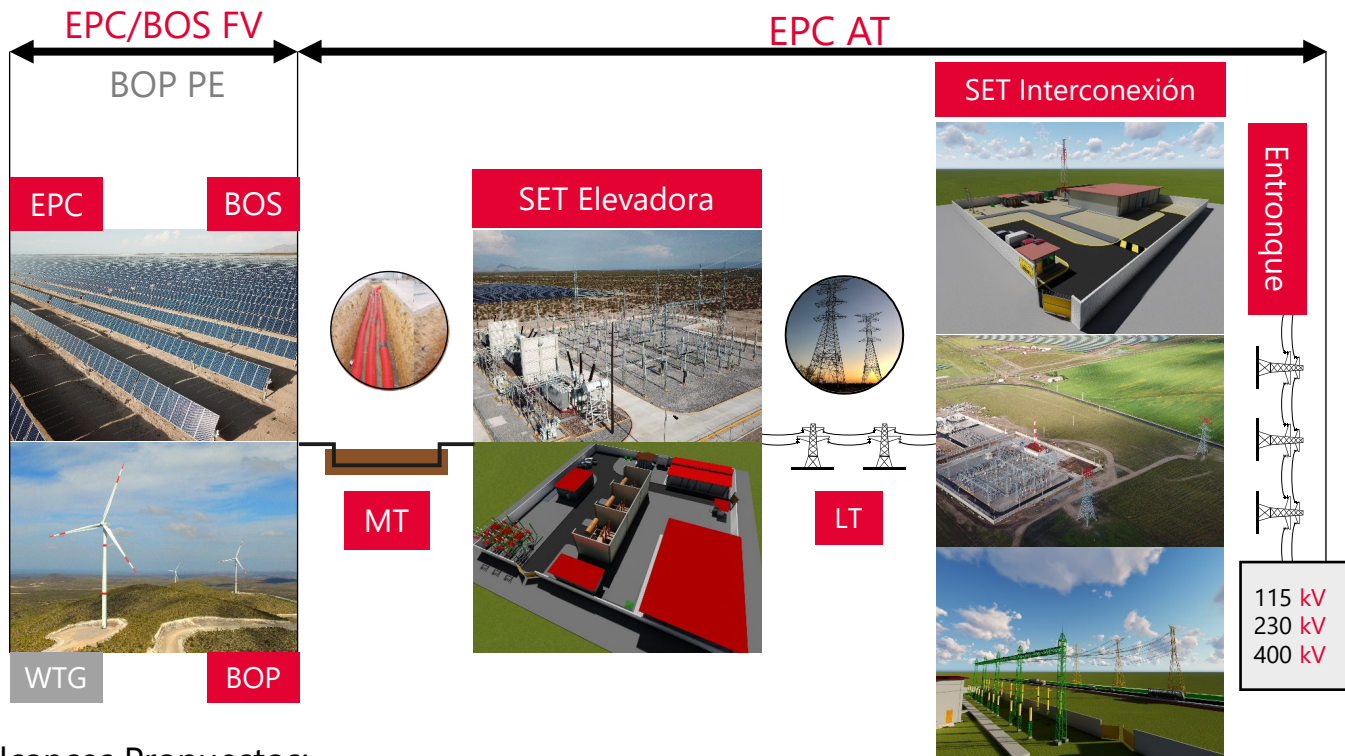
+ Puesta en Servicio + Mantenimiento

Sectores:

- Energía Solar FV - hasta 250 MW en EPC
- Transmisión y Distribución AT - 115/230/400 kV
- Sistemas BESS - hasta 200 MWh
- Parques Eólicos (BOP)
- Industria BT/MT/Telecom/OPGW

seselec

Esquema de Cooperación



Alcances Propuestos:

- Parques Fotovoltaicos:
- Parques Eólicos:

SESELEC EPC AT + EPC/BOS PFV

SESELEC EPC AT + BOP + PARTNER WTG

PARTNER <=> DESARROLLADORES O MAIN CONTRACTORS

¿Por qué SESELEC?

Llevamos a cabo todos nuestros proyectos con estricta aplicación de nuestros valores

S

Seriedad

Full EPC: T&D hasta 400kV | FV hasta 250MW |
BESS hasta 200MWh

E

Eficiencia

Ingeniería · Project Management · Procura · Obra Civil y
Electromecánica · Pruebas · Puesta en Servicio

S

Solvencia

Autonomía Financiera → Mayor Calidad, Productividad
y Competitividad

E

Excelencia

Energía e Industria: BT, MT, AT, Telecoms, OPGW...

L

Lealtad

+45 años ejecutando proyectos en México, España,
Portugal y LATAM

E

Entrega

Comprometidos con la entrega a tiempo y la
sustentabilidad

C

Compromiso

Con Clientes, Empleados y Socios de Negocio,
respetando el Medio Ambiente



Nuestra forma de trabajar nos distingue, generamos confianza y nos convertimos en verdaderos aliados de nuestros socios de negocio.

REGLA DE ORO: SESELEC entrega a tiempo el 100% de sus proyectos

Sistema de Gestión Integral | España



Se cuenta con un Sistema de Gestión Integral que garantiza el cumplimiento de los estándares de Calidad, Seguridad & Salud en el trabajo y Medio Ambiente en todos nuestros procesos.

ISO 9001:2015 Calidad

 
www.imq.it

CERTIFICATE N. **0035.201**
CERTIFICADO N.

WE HEREBY CERTIFY THAT THE QUALITY MANAGEMENT SYSTEM OPERATED BY
CERTIFICA QUE EL SISTEMA DE GESTIÓN DE CALIDAD DE

SESELEC ENERGY PROJECTS, S.L.
PLAZA MANUEL BECERRA 15 - 28028 MADRID SPAIN

OPERATIVE UNITS / INSTALACION DE

C/VIRGILIO 25 EDIFICIO AYESA N. 2, 1ª PLANTA - 28233 POZUELO ALARCÓN (MADRID) SPAIN

IS IN COMPLIANCE WITH THE STANDARD / REUNE LOS REQUISITOS DE LA NORMA

ISO 9001:2015

FOR THE FOLLOWING ACTIVITIES / PARA LAS SIGUIENTES ACTIVIDADES

Engineering, Procurement and Construction of renewable energy generation plants.
Operation and maintenance. Engineering, Procurement and Construction of electrical installations
of low voltage and high voltage (including traditional energies). Operation and maintenance
Ingeniería, aprovisionamiento y construcción de plantas de generación de energía renovable.
Operación y mantenimiento. Ingeniería, aprovisionamiento y construcción de instalaciones
eléctricas de BT y AT (incluidas energías tradicionales). Operación y mantenimiento

Further (certifications regarding the applicability of ISO 9001:2015) can be obtained by consulting the organization
Cualquier extensión relativa a la aplicación de la norma ISO 9001:2015, puede obtenerse consultando a la organización

DATE: FIRST CERTIFICATION
2021-01-13

CURRENT ISSUE
2023-11-17

EXPIRY
2027-01-12


MS S.p.A. - VIA QUINTILANO, 43 - 20138 MILANO ITALY
Management Systems Division - Fanno Onigari

 IAF 28, 34



ISO 14001:2015 Medio Ambiente

 
www.imq.it

CERTIFICATE N. **0067.201**
CERTIFICADO N.

WE HEREBY CERTIFY THAT THE ENVIRONMENTAL MANAGEMENT SYSTEM OPERATED BY
CERTIFICA QUE EL SISTEMA DE GESTIÓN MEDIOAMBIENTAL DE

SESELEC ENERGY PROJECTS, S.L.
PLAZA MANUEL BECERRA 15 - 28028 MADRID SPAIN

SITES / CENTROS DE

C/VIRGILIO 25 EDIFICIO AYESA N. 2, 1ª PLANTA - 28233 POZUELO ALARCÓN (MADRID) SPAIN

IS IN COMPLIANCE WITH THE STANDARD / REUNE LOS REQUISITOS DE LA NORMA

ISO 14001:2015

FOR THE FOLLOWING ACTIVITIES / PARA LAS SIGUIENTES ACTIVIDADES

Engineering, procurement and construction of renewable energy generation plants.
Operation and maintenance. Engineering, procurement and construction of electrical installations
of low voltage and high voltage (including traditional energies). Operation and maintenance
Ingeniería, aprovisionamiento y construcción de plantas de generación de energía renovable.
Operación y mantenimiento. Ingeniería, aprovisionamiento y construcción de instalaciones
eléctricas de BT y AT (incluidas energías tradicionales). Operación y mantenimiento

THE USE AND THE VALIDITY OF THE CERTIFICATE SHALL SATISFY THE
REQUIREMENTS OF THE RULES FOR CERTIFICATION OF MANAGEMENT SYSTEMS
EL PRESENTE CERTIFICADO ESTÁ SUJETO AL REGLAMENTO DEL REGLAMENTO
PARA LA CERTIFICACIÓN DE LOS SISTEMAS DE GESTIÓN

DATE: FIRST CERTIFICATION
2021-01-21

CURRENT ISSUE
2023-11-22

EXPIRY
2027-01-20


MS S.p.A. - VIA QUINTILANO, 43 - 20138 MILANO ITALY
Management Systems Division - Fanno Onigari

 IAF 28



ISO 45001:2018 Seguridad y Salud

 
www.imq.it

CERTIFICATE N. **0238.201**
CERTIFICADO N.

WE HEREBY CERTIFY THAT THE HEALTH AND SAFETY MANAGEMENT SYSTEM OPERATED BY
CERTIFICA QUE EL SISTEMA DE GESTIÓN DE SALUD Y SEGURIDAD EN LAS EMPRESAS

SESELEC ENERGY PROJECTS, S.L.
PLAZA MANUEL BECERRA 15 - 28028 MADRID SPAIN

OPERATIVE UNITS / INSTALACION DE

C/VIRGILIO, 25 EDIF. AYESA Nº 2, 1ª PLANTA - 28233 POZUELO ALARCÓN (MADRID) SPAIN

IS IN COMPLIANCE WITH THE STANDARD / REUNE LOS REQUISITOS DE LA NORMA

ISO 45001:2018

FOR THE FOLLOWING ACTIVITIES / PARA LAS SIGUIENTES ACTIVIDADES

Engineering, Procurement and Construction of renewable energy generation plants.
Operation and maintenance. Engineering, Procurement and Construction of electrical installations
of low voltage and high voltage (including traditional energies). Operation and maintenance
Ingeniería, aprovisionamiento y construcción de plantas de generación de energía renovable.
Operación y mantenimiento. Ingeniería, aprovisionamiento y construcción de instalaciones
eléctricas de BT y AT (incluidas energías tradicionales). Operación y mantenimiento

THE USE AND THE VALIDITY OF THE CERTIFICATE SHALL SATISFY THE
REQUIREMENTS OF THE RULES FOR CERTIFICATION OF MANAGEMENT SYSTEMS
EL PRESENTE CERTIFICADO ESTÁ SUJETO AL REGLAMENTO DEL REGLAMENTO
PARA LA CERTIFICACIÓN DE LOS SISTEMAS DE GESTIÓN

DATE: FIRST CERTIFICATION
2021-02-25

CURRENT ISSUE
2023-12-13

EXPIRY
2027-02-24


MS S.p.A. - VIA QUINTILANO, 43 - 20138 MILANO ITALY
Management Systems Division - Fanno Onigari

 IAF 28



Sistema de Gestión Integral | México



Se cuenta con un Sistema de Gestión Integral que garantiza el cumplimiento de los estándares de Calidad, Seguridad & Salud en el trabajo y Medio Ambiente en todos nuestros procesos.

ISO 9001:2015 Calidad

QAC
Quality Alliance Certification
Alianza para tu Certificación

Certificado No. QAC-2026-026C/01

QAC, Certificación, S.A. de C.V. certifica que
**SERVICIOS & SOLUCIONES ELECTROMECANICOS,
S.A. DE C.V.**
Ubicado en
Paseo de la Reforma, No. 155, 1er Piso, Local B, Lomas de Chapultepec 1ra. Sección, C.P. 11000, Alc.
Miguel Hidalgo, Ciudad de México, México.

Ha establecido y mantiene un Sistema de Gestión de la Calidad con base a la Norma
**ISO 9001:2015
NMX-CC-9001-IMNC-2015**

El alcance de la certificación aplica a
Proyectos EPC (Engineering, Procurement & Construction) que incluyen: Ingeniería, suministro, instalación y puesta en servicio a base de sistemas eléctricos AT, MT, BT, automatización & control, plantas fotovoltaicas (BOS, EPC o en cubierta y todo tipo de instalaciones FT), telecomunicaciones, sistemas electrónicos, sistemas de almacenamiento de energía (BESS), así como servicios de operación & mantenimiento global, modernización, estudios y refaccionamiento para proyectos de transmisión, distribución y generación eléctrica convencional y con energías renovables, así como, soluciones para el cumplimiento del código de red en los sectores eléctrico, industrial y de infraestructura.

Emisión: 26/05/2026
Vigencia de la certificación: 3 años
Expiración: 26/05/2029
Edición No.: 01
Organización certificada desde: 26/05/2026
Documento válido hasta: 26/05/2027

IAF **ema**
ORGANISMO DE CERTIFICACIÓN
ACREDITADO 90/13

La validez de este certificado está sujeta a la apropiada aplicación y mantenimiento del sistema de Gestión de la Organización, de conformidad con los requerimientos establecidos en la Norma de Referencia. La entidad está monitoreada por QAC, Certificación, S.A. de C.V.

EL PRESENTE DOCUMENTO ES VÁLIDO SOLO SI SE AGREGA EL SELLO DE CERTIFICACIÓN Y/O RE-CERTIFICACIÓN. Y LOS AVISOS DE MANTENIMIENTO CORRESPONDIENTES A LAS AUDITORÍAS DE SEGUIMIENTO REALIZADAS DURANTE EL CICLO DE CERTIFICACIÓN. ESTE CERTIFICADO ES PROPIEDAD DE QAC, CERTIFICACIÓN, S.A. DE C.V.

Avenda Neohumberto No. 381, Colonia Agua Azul, Sección A, Municipio de Neohumberto, Estado de México, C.P. 47405, México
www.certificadonmexico.mx
PG-GER-06 Rev. 03

ISO 14001:2015 Medio Ambiente

QAC
Quality Alliance Certification
Alianza para tu Certificación

Certificado No. QAC-2026-026A/01

QAC, Certificación, S.A. de C.V. certifica que
SERVICIOS & SOLUCIONES ELECTROMECANICOS, S.A. DE C.V.
Ubicado en
Paseo de la Reforma, No. 155, 1er Piso, Local B, Lomas de Chapultepec 1ra. Sección, C.P. 11000, Alc.
Miguel Hidalgo, Ciudad de México, México.

Ha establecido y mantiene un Sistema de Gestión Ambiental con base a la Norma
**ISO 14001:2015
NMX-SAA-14001-IMNC-2015**

El alcance de la certificación aplica a
Proyectos EPC (Engineering, Procurement & Construction) que incluyen: Ingeniería, suministro, instalación y puesta en servicio a base de sistemas eléctricos AT, MT, BT, automatización & control, plantas fotovoltaicas (BOS, EPC o en cubierta y todo tipo de instalaciones FT), telecomunicaciones, sistemas electrónicos, sistemas de almacenamiento de energía (BESS), así como servicios de operación & mantenimiento global, modernización, estudios y refaccionamiento para proyectos de transmisión, distribución y generación eléctrica convencional y con energías renovables, así como, soluciones para el cumplimiento del código de red en los sectores eléctrico, industrial y de infraestructura.

Emisión: 26/05/2026
Vigencia de la certificación: 3 años
Expiración: 26/05/2029
Edición No.: 01
Organización certificada desde: 26/05/2026
Documento válido hasta: 26/05/2027

IAF **ema**
ORGANISMO DE CERTIFICACIÓN
ACREDITADO 90/15

La validez de este certificado está sujeta a la apropiada aplicación y mantenimiento del sistema de Gestión de la Organización, de conformidad con los requerimientos establecidos en la Norma de Referencia. La entidad está monitoreada por QAC, Certificación, S.A. de C.V.

EL PRESENTE DOCUMENTO ES VÁLIDO SOLO SI SE AGREGA EL SELLO DE CERTIFICACIÓN Y/O RE-CERTIFICACIÓN. Y LOS AVISOS DE MANTENIMIENTO CORRESPONDIENTES A LAS AUDITORÍAS DE SEGUIMIENTO REALIZADAS DURANTE EL CICLO DE CERTIFICACIÓN. ESTE CERTIFICADO ES PROPIEDAD DE QAC, CERTIFICACIÓN, S.A. DE C.V.

Avenda Neohumberto No. 381, Colonia Agua Azul, Sección A, Municipio de Neohumberto, Estado de México, C.P. 47405, México
www.certificadonmexico.mx
PG-GER-06 Rev. 03

ISO 45001:2018 Seguridad y Salud

QAC
Quality Alliance Certification
Alianza para tu Certificación

Certificado No. QAC-2026-026S/01

QAC, Certificación, S.A. de C.V. certifica que
SERVICIOS & SOLUCIONES ELECTROMECANICOS, S.A. DE C.V.
Ubicado en
Paseo de la Reforma, No. 155, 1er Piso, Local B, Lomas de Chapultepec 1ra. Sección, C.P. 11000, Alc.
Miguel Hidalgo, Ciudad de México, México.

Ha establecido y mantiene un Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo con base a la Norma
**ISO 45001:2018
NMX-SAST-45001-IMNC-2018**

El alcance de la certificación aplica a
Proyectos EPC (Engineering, Procurement & Construction) que incluyen: Ingeniería, suministro, instalación y puesta en servicio a base de sistemas eléctricos AT, MT, BT, automatización & control, plantas fotovoltaicas (BOS, EPC o en cubierta y todo tipo de instalaciones FT), telecomunicaciones, sistemas electrónicos, sistemas de almacenamiento de energía (BESS), así como servicios de operación & mantenimiento global, modernización, estudios y refaccionamiento para proyectos de transmisión, distribución y generación eléctrica convencional y con energías renovables, así como, soluciones para el cumplimiento del código de red en los sectores eléctrico, industrial y de infraestructura.

Emisión: 26/05/2026
Vigencia de la certificación: 3 años
Expiración: 26/05/2029
Edición No.: 01
Organización certificada desde: 26/05/2026
Documento válido hasta: 26/05/2027

IAF **ema**
ORGANISMO DE CERTIFICACIÓN
ACREDITADO 90/15

La validez de este certificado está sujeta a la apropiada aplicación y mantenimiento del Sistema de Gestión de la Organización, de conformidad con los requerimientos establecidos en la Norma de Referencia. La entidad está monitoreada por QAC, Certificación, S.A. de C.V.

EL PRESENTE DOCUMENTO ES VÁLIDO SOLO SI SE AGREGA EL SELLO DE CERTIFICACIÓN Y/O RE-CERTIFICACIÓN. Y LOS AVISOS DE MANTENIMIENTO CORRESPONDIENTES A LAS AUDITORÍAS DE SEGUIMIENTO REALIZADAS DURANTE EL CICLO DE CERTIFICACIÓN. ESTE CERTIFICADO ES PROPIEDAD DE QAC, CERTIFICACIÓN, S.A. DE C.V.

Avenda Neohumberto No. 381, Colonia Agua Azul, Sección A, Municipio de Neohumberto, Estado de México, C.P. 47405, México
www.certificadonmexico.mx
PG-GER-06 Rev. 03

Empresa Certificada ESR 2020 – 2025



SESELEC mantiene el Distintivo ESR® de forma consecutiva desde el año 2020, reafirmando su compromiso y el de sus colaboradores con la ética, la sostenibilidad y la generación de valor.

- ✓ Ética empresarial
- ✓ Sostenibilidad
- ✓ Responsabilidad social



Financiación & Solvencia



Somos el Partner solvente para todos nuestros Socios de Negocio

US\$260M+
Captado y Ejercido

Desde 2016 hemos logrado obtener el financiamiento para el desarrollo de nuestros proyectos.

US\$120M+
Capacidad disponible

Actualmente contamos con una capacidad para operar con total flexibilidad a través de líneas de financiamiento activas.

Operación Multidivisa

Estructuramos y ejecutamos financiamientos en múltiples divisas clave: MXN, USD y EUR.

Respaldo Internacional

Apoyados por instituciones financieras líderes en los mercados de México, España y Portugal.

Soluciones Estructuradas

Manejamos cartas de crédito, fianzas, avales, líneas convencionales, confirming y factoring.



Capital privado • Sin tradición de apalancamiento • Posicionamiento "AAA" (bancos, aseguradoras, fondos)

Principales Clientes

seselec



Invenergy



Vestas



Qenergy



DAIMLERCHRYSLER

SIEMENS Gamesa
RENEWABLE ENERGY



GOLDCORP



ALSTOM



GRUPO DRAGON



SENER
SECRETARÍA DE ENERGÍA

Nuestros Proyectos



PARQUES EÓLICOS

Proyecto	MW	Cliente	Lugar	Año	Alcance
Amistad I 230 kV	115 MVar	ENEL	Coahuila, MÉX	2020-2021	▲▲▲▲▲▲▲▲
Amistad II 230 kV	100MW 50 MVar				
Amistad III & IV 230 kV	250 MW 69 MVar				
Dolores 230 kV	244 MW 80 MVar	ENEL	N.L. & Tamaulipas MÉX	2020	▲▲▲▲▲
Saltillos 138 kV/230 kV	103 MW	ENEL	Tamaulipas, MÉX	2019	▲▲▲▲▲
El Espinal & Juchitán 115/230 kV	396 MW	VESTAS	Oaxaca, MÉX	2017-2018	▲▲▲▲▲
La Bufa 230 kV	180 MW	MPG/GAMESA	Zacatecas, MÉX	2015-2017	▲▲▲▲▲
Palo Alto 230 kV	180 MW	ENEL	Aguascalientes, MÉX	2015-2016	▲▲▲▲▲
Vientos del Atlaplan 400 kV	100 MW	ENEL	Zacatecas, MÉX	2015-2016	▲▲▲▲▲
Los Altos 230 kV	50 MW 12 MVar	GRUPO DRAGÓN	Jalisco & Ags. MÉX	2014	▲▲▲▲▲



EFICIENCIA ENERGÉTICA

Proyecto	Cliente	Lugar	Año	Alcance
Alumbrado Público, León	FIDE / SENER BANCO MUNDIAL	Guanajuato, MÉX	2018	┌ 8,025
Alumbrado Público, Alc. M.H.	FIDE / SENER BANCO MUNDIAL	CDMX, MÉX	2018	┌ 10,923
Reducción de Pérdidas, Fase 7	CFE	CDMX & Edo.Méx., MÉX	2016-2018	┌ 14 Obras



CENTRALES HIDROELÉCTRICAS

Proyecto	MW	Cliente	Lugar	Año	Alcance
Generadora Félix	235 MW	MOTA ENGL	Puebla, Michoacán, MÉX	2020-2021	▲▲
San Rafael 115 kV	25 MW	ACCIONA	Nayarit, MÉX	2014	▲
Santa Gertrudis 115 kV - EPC	5 MW	PROENERMEX	Veracruz, MÉX	2008	▲▲▲▲
Las Truchas 34.5 kV	7MW	GOLDCORP	Durango, MÉX	2008	▲▲▲
Botello 115 kV - EPC	9MW	CFE	Michoacán, MÉX	2005	▲▲▲



CENTRALES GEOTÉRMICAS Y TERMOELÉCTRICAS

Proyecto	MW	Cliente	Lugar	Año	Alcance
Valle Power I 230 kV	90 MW	EVM / TSK	Edo. de Méx., MÉX	2014-2016	▲▲▲-GIS
CCI BCS III & BCS V 230 kV	86 MW	ACCIONA / CFE	Baja California Sur, MÉX	2012-2016	▲▲▲
Domo de San Pedro 115 kV	25 MW	GRUPO DRAGÓN	Nayarit, MÉX	2014	▲▲▲
CT BC II - 230kV	135 MW	ACCIONA / CFE	Baja California, MÉX	2014	▲
Los Azules II 115 kV	100 MW	CFE	Michoacán, MÉX	2001	▲▲▲



INDUSTRIA

Proyecto	MW	Cliente	Lugar	Año	Alcance
Viaducto Santa Catarina 115kV	20 MVA	GARZA PONCE	Nuevo León, MÉX	2022	▲▲▲
Fermex 34.5 kV		LESSAFRE	Veracruz, MÉX	2019	┌
Lakach 115 kV		ARENDAL / PEMEX	Veracruz, MÉX	2015	┌
Nestlé Gerber y Nestlé Helados 23/13.8 kV		NESTLÉ	Querétaro & Jalisco MÉX	2012 - 2014	▲▲
Papeles Higiénicos 230 kV	20 MVA	ESSITY / SCA	Hidalgo, MÉX	2010	▲▲



PARQUES FOTOVOLTAICOS

Proyecto	MW	Cliente	Lugar	Año	Alcance
Tordessillas - EPS	1049 MW	QENERGY	Valladolid, ESP	2026	▲
Ampliación BESS La Toba	40 MWh	INVENERGY	Baja California Sur, MEX	2025	▲
Escatrón - BOS	103 MWp	REPSOL	Teruel, ESP	2025	▲
Balsicas - BOS	99 MWp	IBERDROLA	Murcia, ESP	2025	▲
Don Rodrigo - BOS	52 MW	QENERGY	Sevilla, ESP	2025	▲
Lote 11 - BOS	62 MW	IBERDROLA	Carregado, POR	2024	▲
Balvarena FV en Techumbre	499 kW	CGR	Querétaro, MÉX	2024	▲
Fuentes de la Alcarria - BOS	130 MW	IBERDROLA	Guadalajara, ESP	2023	▲
Puerto Peñasco I - 115 kV - FULL EPC	152 MW	CFE	Sonora, MÉX	2023	▲
Alcochete 1 & 2 - EPC	45 MW	IBERDROLA	Alcochete, POR	2023	▲
Arenales - BOS	150 MW	IBERDROLA	Caceres, ESP	2022	▲
Insurgentes 115 kV - EPC	39 MW	INVENERGY	Baja California Sur, MÉX	2022	▲
Campo Arañuelo III - BOS	40 MW	IBERDROLA	Caceres, ESP	2021	▲
Balvarena EPC - Carport	500 kW	SIEMENS	Querétaro, MÉX	2021	▲
Cuyoaco - BOS	270 MW	IBERDROLA	Puebla, MÉX	2020	▲
Teruel - BOS	50 MW	IBERDROLA	Teruel, ESP	2020	▲
Pollux 115 kV	30 MW	REDEN SOLAR	N.L. & Coahuila, MÉX	2019	▲
Magdalena II 230 kV	220 MW 30MVar	ENEL	Tlaxcala & Edo.Mex, MÉX	2019	▲
Parque FV BMW 34.5 kV - EPC	5 MW	BAYWA	S.L.P., MÉX	2018	▲
Pima Solar 115 kV - EPC	144 MW 30 MVar	INOVA	Sonora & Sinaloa, MEX	2018	▲
Villanueva I & III - 400 kV	754 MWp 100 MVar	ENEL	Coahuila, MÉX	2017	▲
Ometepec - EPC	500 kW	GPO. AVANZIA	Guerrero, MÉX	2015	▲

- ▲ Subestación Elevadora Nueva
- ▲ Subestación Elevadora Ampliación
- ┌ Bahía de Maniobras Nueva
- ┌ Bahía de Maniobras Ampliación
- ▲ Línea de Transmisión Nueva
- ▲ Línea de Transmisión Recalibración
- ┌ Bus Colector / Media Tensión
- EPC / FV
- BOPE / BOS
- ┌ Trabajos de Generación de Energía
- ┌ Luminarias LED
- Almacenamiento / Baterías
- ┌ Mantenimiento

seselec

En SESELEC entregamos **siempre**
a tiempo y en forma
cada proyecto que nos confían
nuestros clientes.

MÉX - México
ESP - España
POR - Portugal



 **ENEL GREEN POWER**
Parque Eólico "Dolores"
AT / LT 230 kV / **244 MW**
Nuevo León
2020



CONSTRUCTORA GARZA PONCE
Viaducto "Santa Catarina"
115 kV
Nuevo León
2022



 **T&D + EPC + BAT**
INVENERGY
Parque Fotovoltaico
"Insurgentes"
39 MW
Baja California Sur
2022
Ampliación BESS
"La Toba"
40 MW
Baja California Sur
2025



INSTALACIONES INDUSTRIALES
BSM OPLAT
Beta San Miguel
San Luis Potosí
2020



T&D
CGR
Balvanera
FV en Techumbre
499 kW
Querétaro
2021




Balvanera
Carport-EPC / **500 kW**
Querétaro
2021



T&D
GENERADORA FÉNIX
Centrales Hidroeléctricas
"Lerma" **74 MW** Edo. Mex.
"Tepexic" y "Patla" **45 MW** Puebla
"Necaxa" **108 MW** Puebla
Enlaces MEM
2020



 **BOS**
IBERDROLA
Parque Fotovoltaico
"Cuyoaco"
270 MW
Puebla
2020



Cliente: CFE

Lugar: Sonora, México

Año: 2023

Alcance de SESELEC:

**Full EPC de Planta Fotovoltaica
e Interconexión**

- Ingeniería básica, de detalle y as built
- Obra Civil, Eléctrica y mecánica de planta FV 152 MWp/120MWn y de infraestructura de Alta Tensión incluyendo SE Elevadora en 115kV, LT 25kms en 115 kV con postes troncocónicos y Ampliación de SE Maniobras Puerto Peñasco de CFE en 115 kV
- Suministro de Equipo primario y secundario de subestaciones (incluyendo transformador de potencia de 120 MVA, Paneles, Trackers y Centros de Transformación, además de equipamiento de balance de planta cableado, etc)
- Puesta en Servicio





Ciente: VESTAS

Lugar: Oaxaca, México

Año: 2018-2019

Alcance de SESELEC:

Proyecto de trabajos en modalidad EPC para:

- Subestación Elevadora, 23/230 kV
- Subestación Elevadora, 115 kV
- Ampliación de Bahía de Maniobras CFE "Ixtepec Potencia", 115 kV
- Interconexión a Red CFE





SUBASTA CENACE 2015

Ciente: ENEL GREEN POWER

Lugar: Coahuila, México

Año: 2017



Alcance de SESELEC:

Proyecto Llave en Mano / EPC Ingeniería, Suministros, Obra Civil y Electromecánica, Pruebas y Puesta en Servicio. para:

- Subestación Elevadora, 400 kV
- Nueva Bahía de Maniobras CFE "Villanueva", 400 kV
- Ampliación de Bahía de Maniobras CFE "Torreón Sur", 400 kV
- 4.2 km de Líneas de Transmisión, 400 kV,
- Entronque, 1.53 km
- Reubicación de 5 Reactores y equipo asociado de la Subestación Eléctrica Torreón Sur a Bahía de Maniobras Villanueva



Ciente: INVENERGY

Lugar: Insurgentes, Baja California Sur, México

Año: 2022



Alcance de SESELEC:

- EPC FV de 39.3 MWp (excluyendo panel e inversor)
- EPC Subestación Elevadora 34.5/115 kV
- EPC Sistema de Almacenamiento de baterías
- EPC 0.1 km de Línea de Interconexión
- EPC Ampliación Subestación Maniobras 115 kV





Ciente: IBERDROLA
Lugar: Cuyoaco, Puebla México
Año: 2020



Alcance de SESELEC:

- Instalación, Pruebas y Puesta en servicio de 91.336MWp (de un total de 270MWp)
- 16 centros de Transformación
- 292 Seguidores Mod. STI
- 256,200 Módulos fotovoltaicos



SUBASTA CENACE 2017

Cliente: ENEL GREEN POWER

Lugar: Coahuila, México **Año:** 2021



Alcance de SESELEC:

Proyecto de trabajos en modalidad EPC para Parque Eólico Amistad

Amistad I:

- Sistema de Compensación con base en filtros de armónicos de 49 MVAR y reactores MVAR para el Proyecto Eólico La Amistad

Amistad II:

- Ampliación Subestación Elevadora, 1 bahía, 34.5 / 230kV 100 MW
- Ampliación Bahía de Maniobras CFE "Novillos" 2 bahías 230 / 138 kV
- Ampliación Subestación Eléctrica "Piedras Negras Potencia", 1 bahía
- Entronque LT SE Río Escondido

Amistad III y IV:

- Subestación Elevadora 34.5 / 230 kV 250 MW
- Ampliación 1 bahía en Bahía de Maniobras "Novillos" 230 kV
- Ampliación 1 bahía en Subestación Eléctrica Colateral "Piedras Negras Potencia", 230 kV
- Ampliación 1 bahía en Subestación Eléctrica Colateral "Río Escondido", 230 kV
- Líneas de Transmisión Amistad III y IV - Novillos 230 kV 1C-1C/F-6.58km-L. ACSR/AS1113
- Líneas de Transmisión Piedras Negras Potencia - Piedras Negras 230 kV, 1C-1C/F-1km-L. ACSR/AS1113
- Líneas de Transmisión Río Escondido 230kv, 1C-1C/F-1km-L ACSR/AS1113



Cliente: EVM, Energía del Valle de México

Lugar: Axapusco, Estado de México, México

Año: 2013-2016

Alcance de SESELEC:

Proyecto de trabajos en modalidad EPC para :

- Lote Eléctrico Parcial del BOPE de la central
- Subestación Elevadora 230 kV (3 bahías)
- Subestación de Maniobras Encapsulada GIS 230kv (7 bahías)
- Interconexión a la Red CFE
- Sistema PCyM
- Sistema de Comunicaciones
- 3 Transformadores de Potencia 36/46.2/51.8 MVA
- Sistema de alumbrado, de tierras, de pararrayos y de protección catódica





Cliente: ACCIONA

Lugar: San Rafael, Nayarit, México

Año: 2015



Alcance de SESELEC:

Ingeniería de Detalle,
Fabricación, Suministro, Pruebas
en Fabrica, Embalaje, Transporte,
Montaje y Puesta en Servicio de
Bahía de Maniobras CFE con
alimentación en 115 kV



Cliente: GRUPO DRAGÓN

Lugar: San Pedro Lagunillas, Nayarit, México

Año: 2014



Alcance de SESELEC:

Proyecto de trabajos en modalidad EPC para:

- Subestación Elevadora 13.8 / 115 kV, 1T 30 MVA
- Cableado de Media Tensión
- Línea de Transmisión 115 kV, 7.95 km, 2C, 477 ACSR
- Entronque 1.86 km 2C 115 kV
- Bahía de Maniobras Chapalilla, 3 alimentadores en 115 kV



SUBASTA CENACE 2017

Cliente: ENEL GREEN POWER

Lugar: China, Nuevo León, México

Año: 2020



Alcance de SESELEC:

Proyecto de trabajos en modalidad EPC para:

- Subestación Elevadora, 34.5 / 230 kV 244 MW
- Ampliación una bahía en Bahía de Maniobras "Aeropuerto" 230 kV
- Línea de Transmisión 230 kV, 1C-1C/F, 70 km-L, ACSR/AS 1113 de SE Elevadora Dolores a SE Maniobras "Aeropuerto"



Ciente: ENEL GREEN POWER

Lugar: Tlaxcala, México

Año: 2019



Alcance de SESELEC:

Proyecto Llave en Mano / EPC (Ingeniería, Suministros, Obra Civil y Electromecánica, Pruebas y Puesta en Servicio) para:

- Subestación Elevadora, 230 kV
- Nueva Bahía de Maniobras CFE "Magdalena II", 230 kV
- Ampliación de Bahías de Maniobras CFE "Texcoco" y "Zocac", 230 kV
- Entronque de Línea 0.5 km 2C (Zocac-93600-Texcoco)



Cliente: MPG / GAMESA
Lugar: Zacatecas, México
Año: 2015-2017



Alcance de SESELEC:

Proyecto de trabajos en modalidad EPC para:

- Subestación Elevadora 34.5 / 230 kV, 1T 200 MVA
- Nueva Bahía de Maniobras "La Bufa". 230 kV
- Entronque
- Línea de Transmisión AT 230 kV de 7.2 km aérea simple circuito
- Bus colector de media tensión 34.5 kV, 115 km



Cliente: ENEL GREEN POWER
Lugar: Mazapil, Zacatecas, México
Año: 2015-2016



Alcance de SESELEC:

Proyecto de trabajos en modalidad EPC para:

- Subestación Elevadora 34.5 / 400 kV
- Línea de Transmisión 400 kV de 23 km 1C
- Ampliación Bahía de Maniobras CFE "Primero de Mayo" 400 kV



Cliente: GRUPO DRAGÓN

Lugar: Jalisco, México

Año: 2013-2014



Alcance de SESELEC:

Proyecto de trabajos en modalidad EPC para:

- Subestación Elevadora 23 / 230 kV
- Línea de Transmisión 230 kV, 1C de 5.85 + 2C de 0.48 km
- Bahía de Maniobras CFE 230 kV





Cliente: GRUPO DRAGÓN / CFE
Lugar: Estado de México y CDMX, México
Año: 2016-2018



Alcance de SESELEC:

Proyecto de trabajos en modalidad EPC para:

- Construcción e instalación de 14 obras de reducción de pérdidas en distintas zonas del Estado de México y CDMX
- 336,935 Medidores tipo AMI, con cualquier tipo de comunicación
- 19,338 transformadores de distribución con una capacidad total de 309.493 MVA de transformación
- Construcción e instalación de 870 km-C (kilómetros circuito) de Líneas de Distribución en 23 kV



Ciente: FIDE / SENER / BANCO MUNDIAL

Lugar: Ciudad de México México

Año: 2018



Alcance de SESELEC:

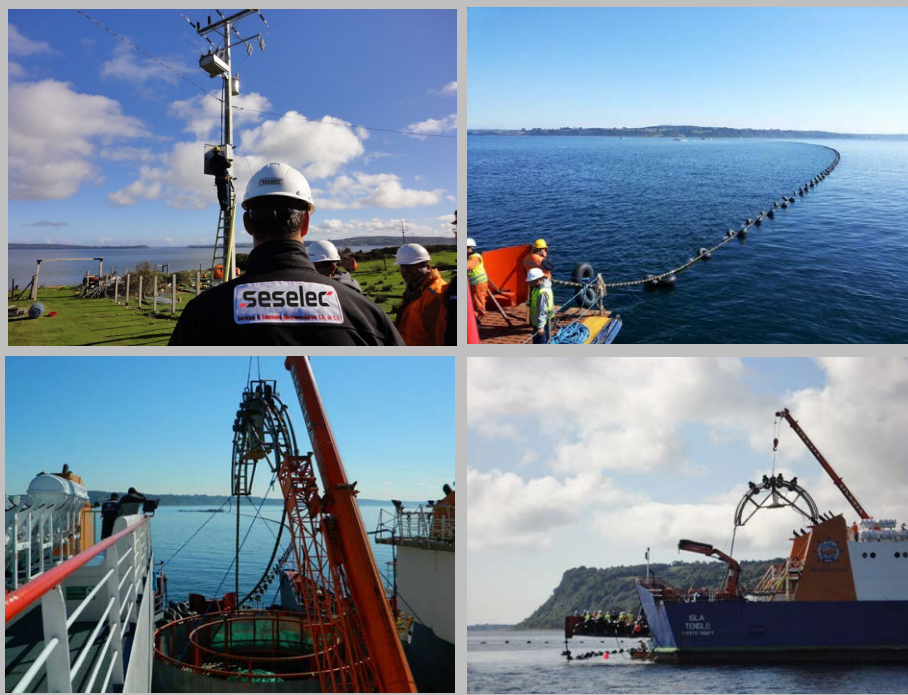
- Desinstalación, instalación y puesta en operación de 10,923 luminarias de alta intensidad de descarga para sustituirlas por luminarias de alta eficiencia a base de diodos emisores de luz LED
- Desrame de 623 árboles
- Instalación de tierras físicas incluyendo cableado desde luminaria hasta instalación de varilla de tierra
- Reorientación de 486 luminarias en 43 Colonias de la Alcaldía Miguel Hidalgo



Cliente: GRUPO SAESA

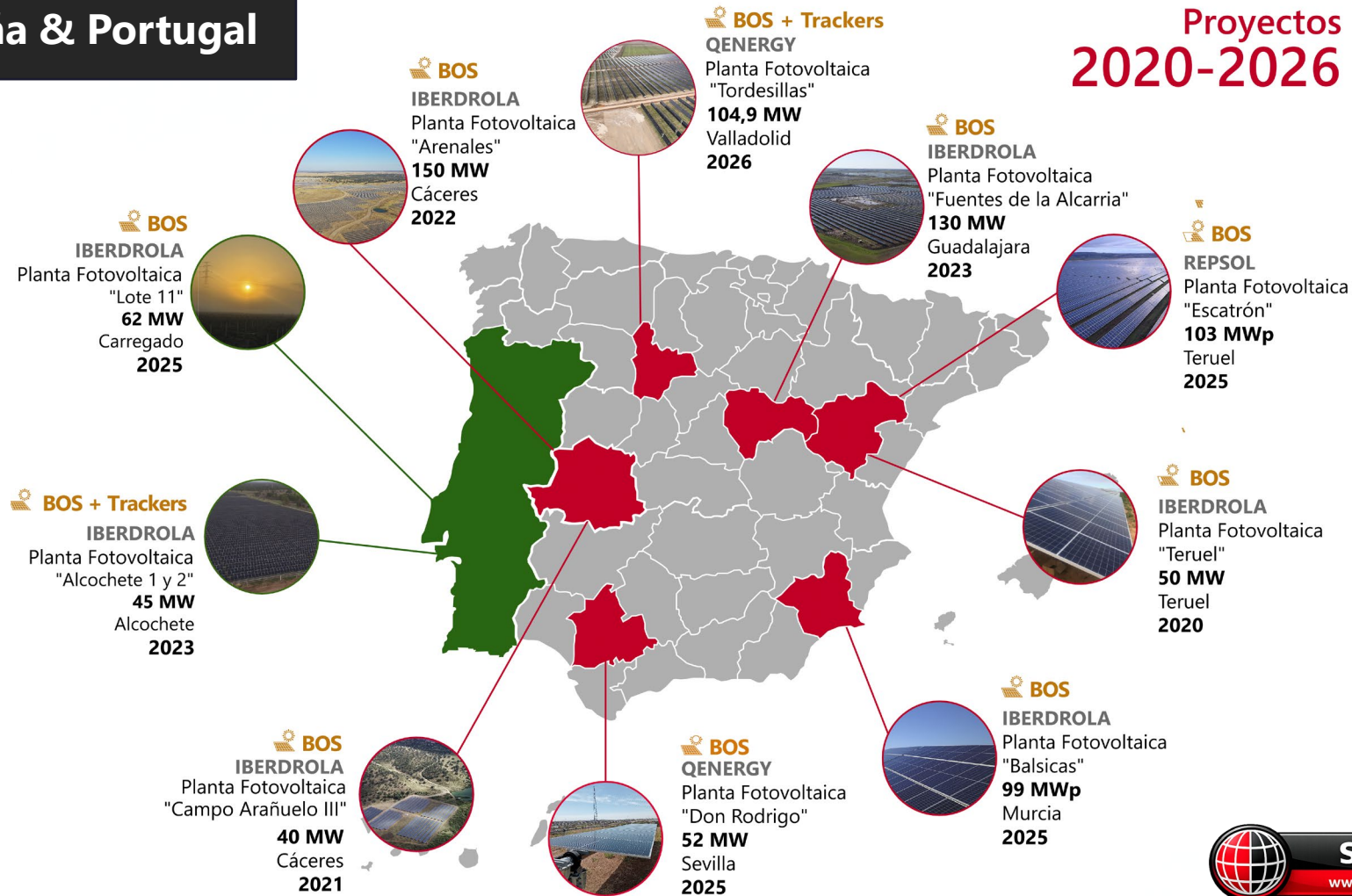
Lugar: Región de Los Lagos, Chile

Año: 2014



Alcance de SESELEC:

- Instalación de 5 km de Cable Submarino de Energía en MT (24kV), conectando Isla Huar con el Continente en la Región de Lagos, Chile:
- Project Manager del Consorcio Ganador
- Suministro de 5 km de cable submarino (24kV)
- Proveeduría de embarcaciones de instalación
- Ingeniería Eléctrica y Civil
- Obra Civil y Electromecánica en puntas
- Pruebas y Puesta en Servicio
- Administración de contrato





Ciente: QEnergy
Lugar: Valladolid, España
Año: En ejecución

Alcance de SESELEC:

BOS+ Suministro de Tracker PFV Centauro y Line

- Ingeniería
- Obra civil, eléctrica y mecánica de la planta
- SCADA y CCTV
- Puesta en Servicio





Ciente: REPSOL

Lugar: Teruel, España

Año: En ejecución

Alcance de SESELEC:

BOS

- Ingeniería
- Obra civil, eléctrica y mecánica de la planta
- SCADA y CCTV
- Puesta en Servicio





Cliente: IBERDROLA

Lugar: Murcia, España

Año: 2025

Alcance de SESELEC:

BOS

- Ingeniería
- Obra civil, eléctrica y mecánica de la planta
- SCADA y CCTV
- Puesta en Servicio





Cliente: QEnergy
Lugar: Sevilla, España
Año: 2025

Alcance de SESELEC:

BOS

- Ingeniería
- Obra civil, eléctrica y mecánica de la planta
- SCADA y CCTV
- Puesta en Servicio





Cliente: IBERDROLA
Lugar: Carregado, Portugal
Año: 2025



Alcance de SESELEC:

BOS

- Ingeniería
- Obra civil, eléctrica y mecánica de la PFV
- SCADA y CCTV
- Puesta en Servicio



Cliente: IBERDROLA

Lugar: Guadalajara, España

Año: 2023



Alcance de SESELEC:

BOS

- Ingeniería
- Obra civil, eléctrica y mecánica de la planta
- SCADA y CCTV
- Puesta en Servicio



Cliente: IBERDROLA

Lugar: Alcochete, Portugal

Año: 2023



Alcance de SESELEC: EPC de Parque FV

- BOS de parque + Suministro de Tracker
- 80,649 Módulos Longi de 560Wp, 565Wp y 570Wp (suministrados por cliente)
- 2179 Trackers 1V monofila y bifila (SOLTEC)
- 7 CTs de INGETEAM DE 6MVAs (suministrados por cliente)
- 14,560 Hincados (90%HD y 10% Predrilling)



Cliente: IBERDROLA

Lugar: Malpartida, Extremadura, España

Año: 2022



Alcance de SESELEC:

BOS

- Ingeniería
- Obra civil, eléctrica y mecánica de la planta
- SCADA y CCTV
- Puesta en Servicio



Ciente: IBERDROLA

Lugar: Cáceres, Extremadura, España

Año: 2021



Alcance de SESELEC:

- Ingeniería
- Obra civil, eléctrica y mecánica de la planta
- SCADA y CCTV
- Puesta en Servicio



Cliente: IBERDROLA

Lugar: Teruel, España

Año: 2020



Alcance de SESELEC:

- Ingeniería
- Obra civil, eléctrica y mecánica de la planta
- SCADA y CCTV
- Puesta en Servicio
- Realizada durante la pandemia COVID-19

El Partner experto en México, LATAM, España y Portugal

en Construcción e Interconexión de Plantas de Generación a la Red de Alta Tensión

México

España

Portugal

Chile

contacto@seselec.com · www.seselec.com

seselec