



Occupations Registration
and Licensing
MINISTRY OF ECONOMY

LICENCIA EN ELECTRICIDAD

La ley del Estado de Israel establece que quien se ocupa de trabajos en electricidad, debe contar con una licencia vigente y correspondiente al tipo de labor específico. Efectuar trabajos de electricidad sin contar con la licencia correspondiente, es un delito penal.

Hoy en día la Ley de Electricidad define "efectuar trabajos de electricidad" como instalación, examen, cambio, reparación o desarme de un aparato eléctrico, incluido la supervisión sobre la ejecución de los trabajos citados y la redacción de planos técnicos para llevarlos a cabo.

Otro enlaces:

- [Solicitud de recibir licencia en electricidad](#)
- [Renovación de licencia en electricidad](#)
- [Condiciones para recibir licencia en electricidad](#)
- [Herramienta de ayuda a inmigrantes – levantar barreras](#)

- [Ley de Electricidad - 1954](#) [PDF]
- [Reglamento de electricidad \(licencias\) - 1985](#) [PDF]

- [Preguntas y respuestas](#)
- [Correo directo al inmigrante – Electricistas](#)
- [La Unidad de Registro de Electricistas](#) [PDF]



Occupations Registration
and Licensing
MINISTRY OF ECONOMY

OBTENCIÓN DE LICENCIA EN ELECTRICIDAD

Todo lo dicho es correcto a la fecha, enero de 2015 y es vigente hasta la publicación de un decreto según el artículo 6(d) (1) de la Ley de Electricidad. El decreto aún no fue publicado.

Detalles del servicio

Existen varias clases de licencias para efectuar trabajos de electricidad, que corresponden a distintas clases de trabajos en ese campo. En cada licencia de electricidad figura en forma explícita los atributos del electricista que la porta. Trabajos eléctricos y planificación se efectuarán por el portante de licencia de acuerdo al tamaño de la instalación.

El interesado en recibir una licencia en electricidad debe cumplir con los [requisitos para recibir licencia en electricidad](#)

Para información sobre trabajo en instalaciones eléctricas, acudir al sitio web del [Ministerio de Infraestructuras Nacionales de Energía](#)

Modo de recibir el servicio

El proceso de obtención de licencia para trabajos de electricidad, incluye un número de etapas:

1. Presentación de solicitud
2. Examen del derecho del solicitante a recibir licencia, por medio de la Dirección de Licencias
3. Comisión o entrevista profesional al solicitante de licencia de electricista-inspector/ingeniero/Ingeniero práctico/técnico
4. Pago de arancel y entrega de licencia

1. Presentación de solicitud de licencia

La presentación de solicitud de licencia para realizar trabajos de electricidad, se lleva a cabo únicamente por medio de **un formulario en línea** disponible en el sitio de internet. Llenar el formulario con datos actualizados: dirección de email, documento de identidad, teléfono



Occupations Registration
and Licensing
MINISTRY OF ECONOMY

móvil y otros teléfonos, y adjuntar una copia del documento de identidad y de documentos que acreditan estudios de electricidad, experiencia y antigüedad en trabajos de electricidad.

[Formulario en línea – solicitud de licencia para ocuparse de trabajos de electricidad](#)

[Instrucciones para llenar el formulario de solicitud licencia para ocuparse de trabajos de electricidad](#)

Después de apretar la tecla “enviar”, aparecerá el número de solicitud. **Es conveniente guardar el número de solicitud para trámites posteriores.**

Después de la recepción de la solicitud, recibirá un email que certificará que su solicitud fue recibida. Es posible recibir la certificación de recepción mediante un mensaje SMS al móvil, señalando esta opción en el formulario de solicitud.

2. Examen del derecho a recibir licencia

La solicitud es revisada por la Unidad de Registro de Electricistas. En el caso que la Dirección de Licencias para Trabajos de Electricidad apruebe la solicitud, recibirá un email que lo certifique.

En los casos que es menester enviar documentos adicionales – recibirá un email en este tenor a la dirección que ingresó en el formulario de solicitud.

Es menester escanear los documentos faltantes, adjuntarlos al email que recibió en el tema y enviarlos.

Solicitud de revisión y apelaciones

En el caso que la Dirección de Licencias para Trabajos de Electricidad rechaze la solicitud, recibirá un email que describirá los motivos del rechazo. [Para más información sobre apelaciones y solicitud de revisión.](#)

Duración del trámite de la solicitud

La solicitud de recibir licencia se contestará en 60 días a partir de la fecha de presentación de la solicitud.

El suministro por parte del solicitante de documentación faltante - no se incluye en el plazo de los 60 días.



**Occupations Registration
and Licensing**
MINISTRY OF ECONOMY

3. Comisión o entrevista profesional

Para solicitantes de licencia de electricista-inspector/ingeniero/ingeniero práctico/técnico – la entrega de la licencia está condicionada a presentarse personalmente a una comisión o entrevista profesional. La citación se enviará a la dirección email que ingresó en el formulario de solicitud.

[Criterios de la comisión / entrevista profesional para la obtención de licencia en electricidad](#)

4. Pago de arancel y entrega de licencia

El arancel se puede abonar de las siguientes maneras: en el Banco Postal o por medio del servicio gubernamental de pagos.

Después de abonar el arancel, la licencia se enviará por correo al domicilio del solicitante, **según los datos que aparecen en el Registro de Población del Ministerio del Interior.**

[Para pagar el arancel de la licencia](#)

[Los aranceles según la clase de licencia](#)

Según las directrices del Departamento de Ingresos del Gobierno en el Ministerio de Finanzas – debido a la baja en el índice de costo, no habrá cambios en la tarifa del arancel de electricidad en el 2015.



Occupations Registration
and Licensing
MINISTRY OF ECONOMY

Los documentos necesarios para recibir licencia

- Fotocopia de documento de identidad o pasaporte
- Título de fin de curso o diploma
- Citar el nombre de la institución educativa
- Libreta de calificaciones
- Citar la fecha de inicio y finalización de estudios
- Traducción al hebreo de libreta de calificaciones + diploma, autorizado por un notario
- **Ingenieros, ingenieros prácticos y técnicos**, deben, en adición a los documentos citados, adjuntar el certificado de registro en el Libro de ingenieros/ingenieros prácticos/técnicos en Israel. El certificado debe indicar la fecha de inscripción y el número del certificado.
- Certificado de antigüedad firmado por un electricista. [Para más información sobre certificación de experiencia/antigüedad en trabajos de electricidad](#)
- Libro de trabajo si existe.

Traducción de documentos

Documentos que no están escritos en hebreo, deben presentarse junto a su debida traducción al hebreo, firmada por un notario.



Occupations Registration
and Licensing
MINISTRY OF ECONOMY

REQUISITOS PARA OBTENER LICENCIA EN ELECTRICIDAD

Requisitos para el derecho a recibir licencia

Licencia en electricidad se otorga a graduados de estudios de electricidad en el Estado de Israel y/o el extranjero, según 2 criterios principales:

- Nivel de estudios en electricidad / conocimientos – graduados en sistemas de potencia.
- Técnicos/ingenieros/ingenieros prácticos – obligación de inscripción en el libro profesional, antes de presentar solicitud de licencia en electricidad.
- Experiencia correspondiente y certificada en electricidad (antigüedad) – de acuerdo a la licencia solicitada.

Requisitos para graduados de estudios de electricidad en el exterior

La Dirección de Licencias en Trabajos de Electricidad, examina si existe compatibilidad/congruencia entre: nivel de estudios de electricidad (conocimientos) y experiencia certificada y correspondiente en el exterior, y el nivel de estudios exigidos por las reglas de electricidad en Israel.

Se pondrá énfasis en la libreta de calificaciones en las materias de electricidad que se estudiaron en el exterior.

Obtener una licencia superior según antigüedad acumulada en el exterior

Después que el interesado presentó la solicitud, recibió licencia, pago el arancel y comenzó a trabajar en electricidad en Israel - es posible presentar una nueva solicitud para recibir una licencia de un grado superior (mejora), en base a la certificación de antigüedad en trabajos de electricidad-

2/3 del período de antigüedad exigido según el reglamento de electricidad, **como se acumuló en el exterior.**

1/3 del período de antigüedad exigido según el reglamento de electricidad, **como se acumuló en Israel.**

Una solicitud de mejora de licencia profesional en base a la antigüedad acumulada en el extranjero, puede presentarse **¡una sola vez únicamente!**



Occupations Registration
and Licensing
MINISTRY OF ECONOMY

Criterios para obtener licencia en Electricidad

Clase de diploma exigido	Clase de licencia	Experiencia certificada	Exámenes	Observaciones
Diploma que acredita fin de curso de capacitación profesional en electricidad, de la sección de capacitación profesional en el Ministerio de Economía o bajo su supervisión	Ayudante	—	Aprobar exámenes de fin de curso	Adultos Curso práctico/autorizado
Título del Ministerio de Educación en plan de estudios de electricidad – especialidad en sistemas de potencia	Ayudante	—	"	Jóvenes
Título profesional en electricidad, otorgado según la ley de Aprendizaje – 1953	Ayudante	—	"	
Graduado de colegio industrial en plan de electricidad, aprobado por la sección de capacitación profesional en el Ministerio de Economía	Ayudante	—	"	Jóvenes industriales
Título / diploma técnico, en oficios afines a la electricidad (sistemas de potencia)	Ayudante	—		Sujeto a la resolución de la Dirección de Licencias para Trabajos en Electricidad
Título / diploma ingeniero, en oficios afines a la electricidad (sistemas de potencia)	Ayudante	—		Sujeto a la resolución de la Dirección de Licencias para Trabajos en Electricidad
Diploma de ingeniero en oficios afines a la electricidad (sistemas de potencia)	Ayudante	—		La solicitud se examinará en la Dirección de Licencias para Trabajos de Electricidad, de acuerdo a la libreta de calificaciones



Occupations Registration
and Licensing
MINISTRY OF ECONOMY

Clase de diploma exigido	Clase de licencia	Experiencia certificada	Exámenes	Observaciones
Título / diploma técnico en electricidad	Práctico	—	Aprobar exámenes finales gubernamentales del Instituto Gubernamental de Tecnología y Ciencia / Ministerio de Educación	
Título del Ministerio de Educación en plan de estudios de electricidad – especialidad en sistemas de potencia	Práctico	1-2 años como ayudante electricista (de acuerdo al nivel de estudios, ver observación * Ver certificación de experiencia como aparece en el sitio web Apretar aquí	—	*Jóvenes *Nivel de estudios se determina por la tabla de equivalencia publicada en el sitio de internet
Título de fin de curso de electricista autorizado, de la sección de capacitación profesional del Ministerio de Economía o bajo su supervisión	Práctico	1 año como ayudante electricista * Ver certificación de experiencia como aparece en el sitio web Apretar aquí	Aprobar exámenes de fin de curso	Adultos
Título profesional en electricidad según la ley de Aprendizaje - 1953	Práctico	3 años como ayudante electricista * Ver certificación de experiencia como aparece en el sitio web Apretar aquí	—	
Título de colegio industrial en plan de electricidad, aprobado por la sección de capacitación profesional en el Ministerio de Economía o bajo su supervisión	Práctico	1 año como ayudante electricista * Ver certificación de experiencia como aparece en el sitio web Apretar aquí	Aprobar exámenes de fin de curso	Jóvenes industriales
Título de fin de curso de Electricista Práctico, aprobado por el Ministerio de Economía o bajo su supervisión	Práctico	2 años como ayudante auxiliar * Ver certificación de experiencia como aparece en el sitio web Apretar aquí	Aprobar los exámenes de fin de curso	



Occupations Registration
and Licensing
MINISTRY OF ECONOMY

Clase de diploma exigido	Clase de licencia	Experiencia certificada	Exámenes	Observaciones
Título de fin de curso de electricista autorizado, aprobado por la sección de capacitación profesional en el Ministerio de Economía o bajo su supervisión	Práctico	Cinco años bajo la tutela de un electricista tutor	Aprobar los exámenes de fin de curso	Hoy en día no hay capacitación para este criterio
Aprobó los exámenes para obtener licencia de electricista práctico que organizó la Unidad de Exámenes de la sección de capacitación profesional en el Ministerio de Economía o bajo su supervisión	Práctico	Cuatro años bajo la tutela de un electricista tutor	Aprobar los exámenes de fin de curso	Hoy en día no hay capacitación para este criterio
Aprobó los exámenes para obtener licencia de electricista autorizado que organizó la unidad de exámenes de la sección de capacitación profesional en el Ministerio de Economía o bajo su supervisión	Práctico	Seis años bajo la tutela de un electricista tutor	Aprobar los exámenes de fin de curso	Hoy en día no hay capacitación para este criterio
Título / diploma de estudios en colegio de ingenieros prácticos en plan de electricidad	Autorizado	—	Aprobó exámenes estatales de fin de curso del Instituto Estatal de Capacitación Tecnológica y Científica / Ministerio de Educación.	
Título / diploma de estudios en colegio técnico en plan de electricidad Registro en el Libro de Técnicos como Técnico Electricista	Autorizado	1 año como electricista práctico * Ver certificación de experiencia como aparece en el sitio web Apretar aquí	—	
Título del Ministerio de Educación, de finalización de 12 años de educación obligatoria en plan de electricidad – sistemas de potencia	Autorizado	2 años como electricista práctico * Ver certificación de experiencia como aparece en el sitio web Apretar aquí	—	*Jóvenes *Nivel de estudios se determina por la tabla de equivalencia publicada en el sitio de internet



Occupations Registration
and Licensing
MINISTRY OF ECONOMY

Clase de diploma exigido	Clase de licencia	Experiencia certificada	Exámenes	Observaciones
Título graduado de curso de Electricista Autorizado de la sección de capacitación profesional en el Ministerio de Economía o bajo su supervisión	Autorizado	2 años como electricista práctico * Ver certificación de experiencia como aparece en el sitio web Apretar aquí	Aprobar exámenes de fin de curso	Adultos
Título de finalización de 12 años de educación obligatoria en un colegio industrial en plan de electricidad, aprobado por la sección	Autorizado	2 años como electricista práctico o 3 años como ayudante de electricista *Ver certificación de experiencia como aparece en el sitio web Apretar aquí	Aprobar exámenes de fin de curso	Jóvenes industriales
Título graduado de curso de Electricista Autorizado, aprobado por la sección de capacitación profesional en el Ministerio de Economía o bajo su supervisión	Autorizado	5 años bajo tutela de un electricista tutor y 1 año como electricista práctico	Aprobar exámenes de fin de curso	Hoy en día no hay capacitación en este criterio
Aprobó examen de fin de curso para Electricista Autorizado, que organizó la unidad de exámenes de la sección de capacitación profesional en el Ministerio de Economía o bajo su supervisión	Autorizado	7 años bajo tutela de un electricista tutor	Aprobar exámenes de fin de curso	Hoy en día no hay capacitación en este criterio
Ingeniero eléctrico registrado en el Libro de Ingenieros, rubro electricidad	Principal	—	—	
Ingeniero práctico en electricidad registrado en el Libro de Ingenieros, rubro electricidad	Principal	1 año como electricista autorizado * Ver certificación de experiencia como aparece en el sitio web Apretar aquí	—	
Técnico en electricidad registrado en el Libro de Técnicos, rubro electricidad	Principal	Dos años, uno de los cuales como electricista autorizado * Ver certificación de experiencia como aparece en el sitio web Apretar aquí	—	



Occupations Registration
and Licensing
MINISTRY OF ECONOMY

Clase de diploma exigido	Clase de licencia	Experiencia certificada	Exámenes	Observaciones
Título de fin de curso de electricista principal, de la sección de capacitación profesional en el Ministerio de Economía o bajo su supervisión	Principal	2 años como electricista autorizado * Ver certificación de experiencia como aparece en el sitio web Apretar aquí	Aprobar exámenes de fin de curso	
Técnico en electricidad registrado en el rubro electricidad el Libro de Técnicos	Técnico en electricidad	2 años como electricista principal * Ver certificación de experiencia como aparece en el sitio web Apretar aquí	*Entrevista profesional en la Dirección de Licencias para Trabajos en Electricidad	Criterios y materias profesionales durante la entrevista Apretar aquí
Ingeniero práctico en electricidad, registrado en el rubro Electricidad del Libro de Ingenieros Prácticos	Ingeniero práctico electricista	2 años como electricista autorizado * Ver certificación de experiencia como aparece en el sitio web Apretar aquí	*Entrevista profesional en la Dirección de Licencias para Trabajos en Electricidad	Criterios y materias profesionales durante la entrevista Apretar aquí
Ingeniero eléctrico en alta tensión, registrado en el rubro Electricidad del Libro de Ingenieros	Ingeniero electricista	2 años de trabajo en ingeniería eléctrica alta tensión / sistemas de potencia * Ver certificación de experiencia como aparece en el sitio web Apretar aquí	*Entrevista profesional ante la comisión consultora de la Dirección de Licencias para Trabajos en Electricidad	Criterios y materias profesionales durante la entrevista Apretar aquí



Tipo de título	Tipo de licencia	Experiencia acreditada	Exámenes	Observaciones
Se recomienda superar el curso de inspector antes de presentar solicitud de licencia	Electricista inspector Clase 1	5 años como técnico electricista * Ver certificación de experiencia como aparece en el sitio web Apretar aquí	* Entrevista profesional ante la comisión consultora de la Dirección de Licencias para Trabajos en Electricidad	Demostrar amplios y profundos conocimientos en las siguientes áreas: <ol style="list-style-type: none">1. Métodos y equipos de inspección en sistemas eléctricos.2. Conexión a tierra y medios de defensa contra electrocución.3. Defensas de los sistemas eléctricos.4. Se recomienda presentar al menos 10 inspecciones bajo la tutela de un inspector colegiado de clase 1 o más
Se recomienda superar el curso de inspector antes de presentar solicitud de licencia	Electricista inspector Clase 2	5 años como ingeniero práctico electricista * Ver certificación de experiencia como aparece en el sitio web Apretar aquí	* Entrevista profesional ante la comisión consultora de la Dirección de Licencias para Trabajos en Electricidad	Demostrar amplios y profundos conocimientos en las siguientes áreas: <ol style="list-style-type: none">1. Métodos y equipos de inspección en sistemas eléctricos.2. Conexión a tierra y medios de defensa contra electrocución.3. Defensas de los sistemas eléctricos.4. Se recomienda presentar al menos 10 inspecciones bajo la tutela de un inspector colegiado de clase 2 o más
Se recomienda superar el curso de inspector antes de presentar solicitud de licencia	Electricista inspector Clase 3	2 años como ingeniero electricista * Ver certificación de experiencia como aparece en el sitio web Apretar aquí	* Entrevista profesional ante la comisión consultora de la Dirección de Licencias para Trabajos en Electricidad	Demostrar amplios y profundos conocimientos en las siguientes áreas: <ol style="list-style-type: none">1. Métodos y equipos de inspección en sistemas eléctricos.2. Conexión a tierra y medios de defensa contra electrocución.3. Defensas de los sistemas eléctricos.4. Se recomienda presentar al menos 10 inspecciones bajo la tutela de un inspector colegiado de clase 3, dos de ellas inspecciones de alta tensión



Occupations Registration
and Licensing
MINISTRY OF ECONOMY

Tipo de título	Tipo de licencia	Experiencia acreditada	Exámenes	Observaciones
Título de fin de curso de electricista de servicio, aprobado por la sección de capacitación profesional en el Ministerio de Economía o bajo su supervisión, en uno de los campos de especialización estipulados en el reglamento	Electricista de servicio			El portador de licencia de electricista de servicio, puede efectuar labores en el campo de especialización especificado en la licencia. Por ejemplo: sistemas de refrigeración y aire acondicionado, mantenimiento de edificios
Título de fin de curso de electricista restringido	Electricista restringido a su lugar de trabajo / fábrica, para un trabajo específico			* El portador de licencia de electricista restringido, puede efectuar trabajos de electricidad en base a ciertos trabajos eléctricos en la fábrica o empresa, de acuerdo a los estándares específicos en la fábrica/empresa *Adjuntar recomendaciones del ingeniero eléctrico de la fábrica *Adjuntar título de fin de curso de electricista restringido
Título de fin de curso restringido en alta tensión, aprobado por la sección de capacitación profesional en el Ministerio de Economía o bajo su supervisión	Electricista restringido Alta tensión			* Curso de primeros auxilios – debe realizarse por un organismo autorizado para ello y acreditado por el Ministerio de Salud. *Adjuntar título de fin de curso de electricista restringido Alta tensión *Adjuntar certificado del ingeniero electricista de la fábrica, que instruyó al solicitante y lo considera capacitado para operar la planta de alta tensión *Esquema de la planta y su propósito

Los dicho en esta tabla en correcto a la fecha febrero del 2014.

Con la entrada en vigencia de las directivas de la enmienda n° 4 de la ley de Electricidad, se actualizarán los criterios correspondientes.



Occupations Registration
and Licensing
MINISTRY OF ECONOMY

ACREDITACIÓN DE EXPERIENCIA O ANTIGÜEDAD EN LABORES ELÉCTRICAS

1. Acreditación de experiencia en labores eléctricas

A. Es menester adjuntar a la solicitud un certificado de antigüedad que acredite su experiencia en el campo de la electricidad.

Es posible adjuntar más de un certificado a fin de acreditar la antigüedad exigida.

El certificado de antigüedad debe ser firmado por un electricista colegiado que lo recomienda y debe incluir:

Descripción de todas las labores en electricidad que llevó a cabo y/o planes eléctricos que planificó, el período de antigüedad (mencionar fechas), lugares de trabajo / nombre de la empresa donde trabajó, datos del electricista referente (n° de licencia/ tipo de licencia/domicilio, etc.)

Para un certificado de antigüedad modelo [haga clic aquí](#)

Se recomienda hacer uso de este ejemplo.

B. Electricista que solicita una licencia superior

Es menester adjuntar certificados de antigüedad que prueban que llevó a cabo trabajos en electricidad, al menos, al nivel de lo exigido en la licencia solicitada.

Por ejemplo: un electricista con licencia de electricista autorizado (con permiso hasta 80 amperios trifásicos) que solicita elevar su licencia a electricista principal, debe adjuntar certificados de antigüedad que acreditan que llevó a cabo trabajos en electricidad, al menos, a nivel del permiso de un electricista principal (hasta 250 amperios trifásicos), y esto bajo la supervisión e inspección de un electricista con licencia de electricista- principal o más.



**Occupations Registration
and Licensing**
MINISTRY OF ECONOMY

C. Electricista independiente o que trabajó durante cierto tiempo en forma independiente

Debe adjuntar:

- Fotocopia de certificado de trabajador independiente
- Declaración firmada ante un abogado o notario, que describe los trabajos eléctricos y/o planes en el campo de electricidad que ha planificado, su antigüedad (citar fechas), lugares de trabajo/nombre de empresa.

y/o

- Certificados de antigüedad (como se dijo arriba) firmados por un electricista acreditado y con licencia de rango igual o superior al rango de licencia solicitado.

2. Solicitante de licencia electricista –ingeniero

Debe adjuntar certificado de antigüedad que acredita experiencia de dos años en proyectos ingenieros y/o planificación a nivel de electricista-ingeniero.

3. Solicitante de licencia de electricista-inspector

Inspector clase 1

Debe adjuntar certificado de antigüedad que acredita experiencia de 5 años como técnico-electricista.

Se recomienda presentar al menos 10 inspecciones en planes de baja tensión firmados por inspector de clase 1 o más



Occupations Registration
and Licensing
MINISTRY OF ECONOMY

Inspector clase 2

Debe adjuntar certificado de antigüedad que acredita experiencia de 5 años como ingeniero práctico-electricista.

Se recomienda presentar al menos 10 inspecciones en planos de baja tensión firmados por inspector de clase 2 o más

Inspector clase 3

Debe adjuntar certificado de antigüedad que acredita experiencia de 2 años como ingeniero-electricista.

Se recomienda presentar al menos 10 inspecciones en planos de baja tensión, de ellos al menos 2 en plantas de alta tensión, firmados por un inspector de clase 3.

4. Solicitante de licencia electricista – restringido alta tensión

Debe adjuntar:

- Esquema detallado de la instalación eléctrica de la cual se ocupará
- Certificado que acredita fin de curso de operación de sistemas de alta tensión, inclusive curso de primeros auxilios.
- Certificado de un electricista-ingeniero licenciado, que certifica que lo examinó y lo considera capacitado para activar sistemas de alta tensión, y que lo instruyó personalmente en todo lo referente a la operación correcta de la instalación.
- Certificado de su lugar de trabajo que lo acredita como trabajador del rubro solicitado.

¡Advertencia severa! En el supuesto caso que los documentos adjuntos resulten falsos y/o no-auténticos, se procederá contra el infractor conforme a la ley y el reglamento de electricidad, inclusive la anulación y/o limitación de la licencia.

Otros enlaces:

[Requisitos para obtener licencia en electricidad](#)



Occupations Registration
and Licensing
MINISTRY OF ECONOMY

CRITERIOS DE COMISIÓN O ENTREVISTA PROFESIONAL PARA OBTENER LICENCIA EN ELECTRICIDAD

Para solicitante de licencia de técnico- electricista / ingeniero práctico- electricista

Después de presentar su solicitud de licencia y después que está fue estudiada por la Dirección de Licencias de Electricidad (en adelante “La Dirección”), recibirá una notificación al correo electrónico que indicó en el formulario de solicitud, que lo invita a presentarse a una entrevista profesional ante la Dirección.

En vista a la entrevista recomendamos lo siguiente:

- Traer consigo la ley de electricidad y su reglamento y planos que llevó a cabo
- Preparar una breve descripción de sus labores en electricidad

Además, debe estar preparado en los siguientes temas:

- Conocimiento profundo de la ley de electricidad y su reglamento. Comprensión profunda de las reglas “conexión a tierra y medidas contra electrocución en tensiones de hasta 1000 voltios - obligatorio.
- Comprensión de todos los aspectos referentes a sistemas de potencia, inclusive: elección de defensas, carga de conductores, etc.

Para quien solicita licencia de ingeniero-eléctrico / electricista-inspector 1, 2, 3

Después de presentar su solicitud de licencia y después que está fue estudiada por la Dirección de Licencias de Electricidad (en adelante “La Dirección”), recibirá una notificación al correo electrónico que indicó en el formulario de solicitud, que lo invita a presentarse a una entrevista profesional ante la Dirección.



**Occupations Registration
and Licensing**
MINISTRY OF ECONOMY

En vista a la entrevista recomendamos lo siguiente:

- Traer consigo la ley de electricidad y su reglamentos y planos que llevó a cabo
- Preparar una breve descripción de sus labores en electricidad
- El solicitante de licencia de inspector, debe traer consigo reportes de inspecciones en las cuales participó, bajo la supervisión de un inspector portador de la licencia correspondiente.

Además, debe prepararse en los siguientes temas:

- Conocimiento profundo de la ley de electricidad y su reglamento. Comprensión profunda de las reglas “conexión a tierra y medidas contra electrocución en tensión de hasta 1000 voltios”- obligatorio. Comprensión de todos los aspectos referentes a sistemas de potencia, inclusive: elección de defensas, carga de conductores, etc.
- Comprensión de esquemas de sistemas eléctricos de baja tensión y alta tensión (alta tensión – para los interesados en licencias de ingeniero-electricista o inspector clase 3). Conocimiento de funcionamiento de cada componente y cada detalle en el esquema.

Para interesados en licencia de inspector, en adición a lo dicho arriba, se exigen conocimientos y profunda comprensión de:

- Métodos y procesos de revisión de instalaciones eléctricas.
- Tipos de aparatos de medición y sus funciones (la medición necesaria y el aparato adecuado)
- Solución de problemas comunes durante revisiones de dispositivos, según el nivel de licencia solicitado.



Occupations Registration
and Licensing
MINISTRY OF ECONOMY

RENOVACIÓN DE LICENCIA EN ELECTRICIDAD

La renovación de la licencia en electricidad se emite por 3 años desde el día de vencimiento de la licencia.

La renovación de licencia se enviará a su casa en forma automática, según el domicilio que aparece en el Ministerio del Interior.

En caso de no recibir la renovación de licencia, es su obligación ponerse en contacto con nosotros a fin de recibirla.

Es su obligación abonar el arancel de la licencia hasta la fecha indicada en la misma. El no abonar a tiempo es causa de multa.

¡Para tener en cuenta! La falta de pago del arancel de la licencia por un período de dos años o más desde la fecha de su vencimiento, conlleva la anulación automática de la licencia, y para recibirla nuevamente deberá presentar una nueva solicitud de licencia vía internet.

[Para abonar arancel de licencia](#)

[Aranceles según tipos de licencias](#)

Conforme a las directrices del Departamento de Ingresos del Estado en el Ministerio de Finanzas – debido a la baja del índice de costos no hay cambios en la tarifa de aranceles de electricidad para el año 2015.



Occupations Registration
and Licensing
MINISTRY OF ECONOMY

HERRAMIENTA DE AYUDA A INMIGRANTES – LEVANTAR BARRERAS

El Departamento de Registro Licenciatura de Oficios pone a disposición del nuevo inmigrante/residente que regresa, una herramienta auxiliar para el proceso de obtención de licencia para ejercer en los oficios de electricidad.

En adelante detalles y excepciones:

- Acompañamiento de la Unidad Profesional en el proceso de obtención de licencia profesional.
- Casilla de correo electrónico especial para recibir información. [Para más datos](#)
- Es posible presentar la solicitud de recibir licencia profesional de electricista desde el país de origen.
A la solicitud se debe adjuntar documentos que prueban formación en electricidad – diplomas/títulos y libreta de calificaciones en las materias de electricidad. Asimismo presentar documentos respecto a la experiencia práctica en electricidad, entre estos: Libro de trabajo (dirigido en especial para los inmigrantes de los países de la ex Unión Soviética pero también inmigrantes de países de Europa Occidental), proyectos relevantes a electricidad y etc. Los documentos que prueban antigüedad en el oficio deben estar firmados por un factor autorizado en el extranjero.
Al finalizar el proceso se debe presentar documentos originales.
[Presentación de solicitud de obtención de licencia profesional](#)
- Técnicos/Ingenieros Prácticos/Ingenieros – deben inscribirse en el Libro de Técnicos/Ingenieros Prácticos/Ingenieros según el caso, antes de solicitar licencia profesional en electricidad. A la solicitud de obtención de licencia profesional se debe adjuntar el certificado de inscripción en el libro correspondiente.
[Más información respecto a la inscripción de ingenieros prácticos y técnicos autorizados](#)
[Más información respecto a la inscripción de ingenieros prácticos](#)
- La solicitud de licencia profesional en electricidad es examinada por la Dirección de Licencias en Electricidad, que supervisa si el nivel de formación y experiencia en



Occupations Registration
and Licensing
MINISTRY OF ECONOMY

electricidad en el país extranjero corresponde a lo exigido en Israel, **todo esto sin necesidad de citar al solicitante.**

- Se pone énfasis en la lista de materias en electricidad estudiadas, en las tareas prácticas que el solicitante llevó a cabo, en especial en el campo industrial y también en los campos de: mantenimiento, servicios, viviendas, edificios públicos y más.
- En caso de necesidad y de acuerdo a los documentos y datos presentados, es posible que la Dirección cite al solicitante a un entrevista profesional respecto a las tareas que realizó en el extranjero. Durante la entrevista se examinará la capacitación y experiencia del solicitante.
- **Traducción de documentos** – Todos los documentos escritos en idioma extranjero, deben presentarse junto a la traducción original al hebreo/ inglés certificada por un notario. El inmigrante puede presentar la solicitud en un idioma extranjero, pero el período de tiempo de tramitación de una solicitud en idioma extranjero será más prolongado ya que es menester entregar los documentos a un traductor exterior. Por lo tanto, a fin de acelerar el proceso se recomienda presentar la solicitud en hebreo o inglés.
- **Reconocimiento de experiencia previa** – después de presentar la solicitud, recepción de la licencia, pago del arancel y empezar a realizar trabajos en electricidad en Israel, es posible presentar una solicitud para obtener una licencia profesional de grado superior (mejora), en base a experiencia probada en trabajos de electricidad:
 - 2/3 del período de antigüedad exigido en el Reglamento de Electricidad, de la **forma acumulada en el exterior**
 - 1/3 del período de antigüedad exigido en el Reglamento de Electricidad, de la **forma acumulada en Israel** o aprobar un curso de actualización tecnológica de la División de Capacitación Profesional en el Ministerio de Economía e Industria.

Para más información acudir a la División de Capacitación Profesional en el distrito donde se lleve a cabo la actualización tecnológica: distrito Jerusalén y sus alrededores en el teléfono: 02-6667915; distrito Tel Aviv y centro del país en el teléfono: 03-7347133; distrito Haifa y norte del país en el teléfono: 04-8613753; distrito Beer Sheva y sur del país en el teléfono: 08-6264728.

¡Es posible presentar una solicitud de elevar la categoría de la licencia en base a experiencia acumulada en el exterior únicamente una sola vez!



Occupations Registration
and Licensing
MINISTRY OF ECONOMY

CORREO DIRECTO AL INMIGRANTE – ELECTRICISTAS

La Unidad de Registro y Licenciatura de Electricistas ofrece acompañamiento y servicio directo al inmigrante para recibir respuestas en forma directa a preguntas profesionales durante el trámite de registro y/o obtención de licencia profesional.

Este servicio es accesible en hebreo, inglés o ruso.

El correo electrónico de la casilla de correo es: kerengu@taldor.co.il

Cabe destacar que esta casilla está destinada únicamente a preguntas referentes al trámite de registro y/o obtención de licencia profesional.

No es posible presentar a través de esta casilla solicitudes de registro y/o obtención de licencia profesional.

No es posible aclarar a través de esta casilla el estatus de la solicitud.

Solo pedidos de información serán respondidos.

En adición y para cualquier otro asunto, se puede acudir al teléfono: 02-6662030.

Atención al público en la calle Knafei Nesharim 24, Jerusalén, 1° piso, sala 152.

Horario de actividad: domingo a jueves de 08:00-16:00.



Occupations Registration
and Licensing
MINISTRY OF ECONOMY

PREGUNTAS Y RESPUESTAS

1. Cambié de domicilio, ¿debo notificar a la Unidad de Registro de Electricistas a fin de que reciba mi licencia en mi nueva casa?

No. Desde el 15/1/12 en adelante la licencia y/o cualquier otro documento se enviará a la dirección de correo que aparece en el registro de población.

Por lo tanto, a fin de recibir la licencia y/o cualquier otro documento, debe actualizar inmediatamente su domicilio en el registro de población.

2. Años atrás estudié electricidad en el colegio secundario en marco del Ministerio de Educación. Perdí el certificado del colegio secundario, ¿Qué debo hacer para demostrar que estudié electricidad y obtener licencia de trabajo?

Debe acudir al colegio en el cual estudió y rindió exámenes y solicitar una copia del diploma/certificado de estudios de electricidad. En el caso que dicho colegio ya no existe, el graduado debe acudir al Departamento de Exámenes en el Ministerio de Educación en Jerusalén.

3. Soy electricista con 30 años de antigüedad en trabajos de electricidad. En vista a mi experiencia, ¿puedo inspeccionar instalaciones eléctricas y presentar reportes de inspección de una instalación eléctrica?

De acuerdo al reglamento de electricidad (licencias), para inspeccionar instalaciones eléctricas el profesional debe portar licencia de inspector de tipo 1/2/3, como indican las reglas.



Occupations Registration
and Licensing
MINISTRY OF ECONOMY

4. Soy graduado del Ministerio de Educación y cuento con un diploma tecnológico que incluye las siguientes materias a nivel de 5 unidades de estudio (máximo nivel de estudio secundario): sistemas eléctricos, sistemas de potencia, mando y control. ¿Qué clase de licencia puedo obtener?

Puede llegar, en etapas, al rango de electricista-autorizado. Primero debe presentar la solicitud y recibirá licencia de ayudante. Después de probar antigüedad, experiencia de 1 año en trabajos en electricidad, podrá presentar otra solicitud y luego de ser estudiada por la Dirección de Asuntos Eléctricos, puede obtener la licencia práctica. Después de demostrar antigüedad y experiencia de dos años como electricista práctico, puede solicitar elevar su rango, y después de estudiada su solicitud por la Dirección de Asuntos Eléctricos, podrá recibir licencia de electricista autorizado.

5. Presenté solicitud de licencia y la Dirección de Licencias para Trabajos en Electricidad, la rechazó, ¿Cómo puedo apelar la decisión?

Tiene derecho a dirigir una carta a la Dirección de Licencias para Trabajos en Electricidad y solicitar la revisión de su solicitud, detallando sus argumentos, adjuntando documentos adicionales, etc. La solicitud de revisión debe enviarse por fax a n° 02-6243042 o por correo a: David Hamelech 8, Jerusalén 9103101.

Puede verificar la recepción de su carta en el teléfono 02-6662030/2, de domingo a jueves de 09:00 - 17:00.

Otra alternativa: de acuerdo al artículo 8 de la ley de electricidad – 1954, quien se considere perjudicado por la decisión de la Dirección de Asuntos Eléctricos, tiene el derecho de apelación ante una comisión de apelaciones nombrada conforme al artículo 7 de la ley. La comisión de apelaciones se reúne en el Tribunal del Distrito de Jerusalén.

6. Soy graduado del curso de electricistas prácticos bajo la supervisión del Ministerio de Economía, ¿Qué clase de licencia puedo obtener?

Puede llegar, en etapas, al grado de electricista-práctico. Primero debe presentar la solicitud y recibirá licencia de ayudante. Después de probar antigüedad, experiencia de 1 año en trabajos en electricidad, podrá presentar otra solicitud y luego de ser estudiada por la Dirección de Asuntos Eléctricos puede obtener la licencia práctica.



Occupations Registration
and Licensing
MINISTRY OF ECONOMY

7. Recibí una licencia de papel, ¿se trata de una licencia temporal? ¿Cuándo recibiré mi licencia en tarjeta plástica?

El arancel de la licencia en electricidad que se envía a los licenciados, es el arancel formal que se debe presentar ante quien exige su pago, la vigencia de la licencia se especifica en el arancel.

La tarjeta dura se otorga en los últimos años como un servicio al público (sin pago adicional), sin embargo, la tarjeta es un agregado al arancel formal.

Por limitaciones presupuestarias y problemas técnicos, se suspendieron las últimas emisiones, pero durante el año 2015 volveremos a emitir tarjetas. Un aviso al respecto se publicará en el sitio web.

8. ¿Qué debo adjuntar al formulario de la solicitud para recibir licencia de operación y ejecución de trabajos eléctricos de alta tensión?

Debe adjuntar los siguientes documentos:

- a. Título estatal de fin de curso de alta tensión, bajo supervisión del Ministerio de Economía. En caso de no haber pasado un curso de primeros auxilios en marco del curso de alta tensión, debe presentar un certificado del Maguén David Adom, que acredite que pasó un curso de primeros auxilios.
- b. Recomendación de un ingeniero eléctrico, responsable de la instalación de alta tensión, que certifica que lo examinó, instruyó y lo considera capacitado para operar y trabajar en una instalación de alta tensión.
- c. Esquema detallado de la instalación de alta tensión y su objetivo.
- d. La solicitud debe ser presentada únicamente por su lugar de trabajo, es decir que usted debe adjuntar a la solicitud un documento/carta de su empleador, en la cual este pide para usted la licencia y menciona los motivos para ello.

9. Recibí una nueva licencia y debo abonar el arancel, la vigencia es hasta el 31/3/2013, ¿Cuándo recibiré la renovación de licencia?

Las reglas de registro de aranceles que se fijan y publican por el Ministerio de Finanzas establecen:



**Occupations Registration
and Licensing**
MINISTRY OF ECONOMY

Se debe abonara por la “**otorgación de licencia**” – es decir, se debe abonar el arancel por la entrega de una nueva licencia o por la entrega de una licencia de un grado más elevado a la anterior.

Se debe abonara por la “**renovación de licencia**” – ¡la renovación es por 3 años! A su pregunta, en marzo del 2013 recibirá la renovación de licencia por 3 años más y debe abonar el arancel correspondiente.

10. ¿Qué debo hacer para recibir licencia de electricista de servicio e inspección de ascensores?

Debe presentar una solicitud por medio del formulario en línea del sitio web, adjuntar un diploma autorizado por el Ministerio de Economía que certifica los estudios de electricidad correspondientes. No es necesario probar experiencia o adjuntar certificados de experiencia en electricidad/otro. Por lo tanto, debe indicar en el formulario “no tengo experiencia en trabajos en electricidad”, ya que la obligación de demostrar experiencia es de acuerdo a la clase de licencia solicitada.

11. Presenté solicitud de licencia en electricidad y me citaron a una **entrevista profesional** en la Dirección de Licencias para Trabajos en Electricidad, ¿en qué materias debo prepararme?

De acuerdo al artículo 6 de la ley de electricidad – 1954, la Dirección tiene autoridad de evaluar el nivel de experiencia práctica del solicitante en todo lo referente al uso de la licencia.

En vistas a la entrevista recomendamos repasar los siguientes temas:

- Conocimiento de la ley y el reglamento de electricidad, poniendo énfasis en las reglas: “conexión a tierra y medios de protección contra electrocución en tensión de hasta 1000 voltios”.
- Profunda comprensión del significado de conexión a tierra, tipos de anulación, elección de defensas, carga de conductores y similares.
- Se recomienda preparar una breve descripción de su ocupación.



Occupations Registration
and Licensing
MINISTRY OF ECONOMY

- Es posible traer planes o lista de trabajos que ejecutó y/o certificados de trabajos recientes, firmados por un electricista con licencia vigente. Asimismo se puede adjuntar todo el material que a su juicio puede reforzar su solicitud.

12. Presenté una solicitud de licencia como ingeniero - electricista y me citaron a la comisión profesional consultora de la Dirección, ¿en qué materias debo prepararme?

El interesado en licencia de ingeniero-electricista o electricista inspector clase 1/2/3 y fue citado a la comisión profesional consultora de la Dirección:

- Puede mostrar a la comisión planes y/o lista de trabajos que llevó a cabo y/o copia de títulos/inspecciones en las cuales participó, certificados de trabajos recientes de un electricista con licencia vigente y todo el material que a su juicio puede reforzar su solicitud.
- Se recomienda preparar una breve descripción de su ocupación.
- En vistas a la entrevista recomendamos repasar los siguientes temas:

El interesado en licencia de ingeniero- electricista

- Comprensión de esquema linear de tableros eléctricos de baja y alta tensión (alta tensión – para solicitantes de licencia de ingeniero-electricista). Se debe conocer cada componente y cada detalle en el esquema.
- Comprensión de esquema de la infraestructura de electricidad en una instalación eléctrica de baja y alta tensión (alta tensión – para solicitantes de licencia ingeniero-electricista). Se debe conocer cada componente y cada detalle en el esquema.
- Conocimiento del reglamento de electricidad
- Tableros eléctricos (diseño y exigencias de la ley de electricidad – “instalación de tableros para tensión de hasta 1000 voltios”)
- Reglas “conexión a tierra y medios de protección contra electrocución en tensión de hasta 1000 voltios”. Se debe comprender a fondo el significado de conexión a tierra de defensa, tipos de anulación y similares.
- Los principios de elección de defensas (“carga y defensa de conductores aislados y cables”), parámetros de interruptores de corriente en baja tensión.
- Equipo de conmutación y equipo de medición en alta tensión (tipos, principios de funcionamiento, parámetros característicos) - para solicitantes de licencia de ingeniero-electricista.



**Occupations Registration
and Licensing**
MINISTRY OF ECONOMY

El interesado en licencia de inspector – en adición a todo lo dicho arriba:

- Proceso de inspección de instalación eléctrica.
- Tipos de instrumentos de medición y sus funciones (la medición requerida y el instrumento correspondiente).
- Principios teóricos y prácticos de la inspección del núcleo del desperfecto, resistencia en la continuidad a tierra, resistencia de aislamiento de cables/conductores, resistencia de electrodo en relación a la masa general de la tierra.
- Solución de problemas comunes durante la inspección de una instalación de baja y alta tensión (alta tensión – para inspector 3).

13. Cambié mi dirección de correo electrónico, ¿Qué debo hacer?

En el caso que su email actual es diferente del que ingresó al presentar la solicitud de licencia, debe conectarse con la Unidad y notificar su nuevo email.

14. Recibí un arancel para renovar la licencia por 3 años, pero paralelamente presenté una solicitud de licencia de grado superior.

Tengo en mi poder una licencia pagada y vigente hasta el 31.3.14.

Hasta que reciba respuesta – y espero que sea positiva, ¿la renovación de licencia recibida es una licencia vigente?

Según el artículo 3(b) del reglamento de electricidad (licencias) – 1985: “la licencia entra en vigor cuando está firmada por la Dirección y con el sello del Banco Postal que certifica el pago del arancel establecido en estas reglas o para su renovación”.

Es decir, sin abonar el arancel la licencia no es válida.



Occupations Registration
and Licensing
MINISTRY OF ECONOMY

15. Tengo una renovación de licencia en electricidad por tres años, pero aún no aboné el arancel por la misma y la última fecha de pago ya pasó.

1. ¿Qué debo hacer?
2. ¿es posible anular el arancel aumentado/multa?

1. Debe acudir a la Unidad de Registro de Electricistas a fin de recibir una copia de la licencia. Según el reglamento de electricidad (licencias) – 1985, los aranceles de licencias se fijan por el Departamento de Ingresos del Estado en el Ministerio de Finanzas, quien establece que cuando un portante de licencia abona el arancel por una renovación de 3 años después de la fecha indicada para el pago (30 de abril), o sea la última fecha de pago indicada en la licencia, debe abonar un arancel aumentado, una multa.
2. Conforme a las directrices del despacho jurídico de nuestra oficina, no es posible considerar la anulación del arancel aumentado/multa, incluso en casos excepcionales.

16. Soy graduado del curso de electricista autorizado bajo supervisión del Ministerio de Economía, ¿Qué clase de licencia puedo obtener?

Puede llegar, en etapas, al grado de electricista-autorizado. Primero debe presentar la solicitud y recibirá licencia de ayudante. Después de probar antigüedad, experiencia de 1 año en trabajos en electricidad, podrá presentar otra solicitud y luego de ser estudiada por la Dirección de Asuntos Eléctricos puede obtener la licencia práctica. Después de probar antigüedad y experiencia de al menos 2 años en trabajos como electricista práctico, podrá presentar otra solicitud y luego de ser estudiada por la Dirección de Asuntos Eléctricos puede obtener la licencia de electricista autorizado.