

DESCRIPCIÓN PERFIL PROFESIONAL INGENIERO SENIOR DE ENERGÍA DISTRITAL	
UNIDAD	: Oficina Nacional de Energía Distrital, dentro del Área de Infraestructura local y Edificaciones de la Agencia de Sostenibilidad Energética
OBJETIVO DEL CARGO	: Efectuar análisis técnicos en torno a la evaluación de proyectos de energía distrital, así como entregar soporte a las actividades del Programa GEF de Energía Distrital para Chile ¹
ESTAMENTO	: Profesional
CUPOS DISPONIBLES	: 1
REPORTA A	: Jefe del Área de Infraestructura local y Edificaciones y Project Manager del Programa
LE REPORTAN	: N/A
INICIO CONTRATACIÓN	: Marzo 2023
TIEMPO DE CONTRATACIÓN	: Primer contrato 3 meses hasta completar 16 meses
MODO DE CONTRATO	: Plazo fijo
FORMA DE PAGO	: Mensual
MONTO	: 2.500.000 bruto
UBICACIÓN	: Chile, vía remota

CONDICIONES Y REQUISITOS PARA INGRESO DEL CARGO		
ESTUDIOS/FORMACIÓN INDISPENSABLE	<i>ESTUDIOS ACADÉMICOS (Escolaridad y/o título profesional)</i>	Título profesional de Ingeniero/a, con especialidad deseable en civil mecánica, civil industrial o estudios académicos relacionados con Economía, Formulación y Evaluación de proyectos y Energía, en temas como energías renovables y eficiencia energética, calefacción, enfriamiento, climatización y energía distrital.
	<i>ESTUDIOS DE POSTGRADO O ESPECIALIZACIÓN</i>	Profundización de los estudios académicos de pregrado con post grados (doctorado o magister) o especializaciones (diplomado) acerca de Tecnologías de Energías Renovables, Eficiencia Energética, Climatización o Energía Distrital.
	<i>EXPERIENCIA LABORAL</i>	Con deseable experiencia en la implementación y ejecución de proyectos relacionados con energías renovables,

¹ El programa GEF de Energía Distrital llamado “Acelerando la inversión en sistemas de energía distrital eficientes y renovables en Chile”, tiene por objetivo acelerar la descarbonización del sector de la calefacción y enfriamiento en Chile fomentando el despliegue de sistemas de energía distrital en el país. Mayor información la puede encontrar en <https://sitio.energiadistrital.cl/programa-gef/>

		eficiencia energética, calefacción, enfriamiento y/o energía distrital.		
REQUISITOS NO EXCLUYENTES	LICENCIA INSTALADOR ELÉCTRICO AUTORIZADO SEC	no		
	LICENCIA DE CONDUCIR	no		
CONOCIMIENTOS ESPECÍFICOS	CONOCIMIENTO	Nivel Básico	Nivel Intermedio	Nivel Avanzado
	Capacidades en redacción y comunicación			X
	Capacidad de Oratoria			X
	Microsoft Office			X
	Gestión de Proyectos.		X	
	Comunicación oral			X
	Inglés		X	
EXPERIENCIA LABORAL REQUERIDA	General	Al menos 5 años de experiencia laboral en el sector de Energía, Energías renovables, Eficiencia Energética, Climatización.		
	Específicos	<p>Deseable experiencia profesional en implementación y ejecución de proyectos (como compra e instalación de equipos, puesta en marcha o mantenimiento de proyectos térmicos) relacionados con energías renovables, eficiencia energética y climatización,</p> <p>Deseable experiencia profesional en evaluación técnica y financiera de proyectos de energía.</p> <p>Deseable experiencia en formulación, evaluación, análisis y/o implementación de proyectos de Energía Distrital.</p>		
COMPETENCIAS (HABILIDADES, CAPACIDADES, ACTITUDES)		Irrelevante	Imprescindible	Deseable
1. Proactivo			X	
2. Responsable			X	
3. Ordenado			X	
4. Orientado al resultado			X	
5. Flexibilidad			X	

FUNCIONES	ACTIVIDADES
Análisis y evaluación técnica y económica de proyectos	<ul style="list-style-type: none"> Diseñar y evaluar técnica y económicamente proyectos de energía distrital. Liderar procesos licitatorios para las ingenierías requeridas en proyectos de energía distrital.

	<ul style="list-style-type: none"> Realizar una contraparte técnica efectiva de estudios de ingeniería de proyectos de energía distrital. Apoyar en los procesos licitatorios para la construcción y operación de proyectos de energía distrital. Generar análisis sobre el impacto ambiental y social de proyectos de energía distrital. Generar análisis técnicos-normativos sobre los impactos de las regulaciones en la definición técnica de proyectos de energía distrital. Generar una búsqueda de fuentes de financiamiento internacional para ejecución de proyectos de energía distrital.
Generación de material técnico	<ul style="list-style-type: none"> Generar fichas técnicas de proyectos de energía distrital. Generar material técnico, económico y normativo de proyectos de energía distrital para gobiernos locales y el sector privado. Generar propuestas de mecanismos de incentivo para la energía distrital, con análisis de instrumentos financieros existentes y nuevos, que pudieran aportar al desarrollo de la energía distrital en Chile.
Coordinación y relacionamiento con stakeholders	<ul style="list-style-type: none"> Generar, liderar y participar de reuniones bilaterales con distintos actores públicos y privados para promover la energía distrital y la gestión de proyectos. Gestionar solicitudes de información a diferentes actores públicos y privados que pudieran contribuir al diseño y evaluación técnica de proyectos de energía distrital. Efectuar un acompañamiento a contratistas / consultoras / asesores en reuniones, visitas a terrenos o solicitudes de información necesarias para el desarrollo de las ingenierías de proyectos de energía distrital. Gestionar y canalizar requerimientos a la Oficina Nacional de Energía Distrital, desde el sector público y privado. Apoyar en el desarrollo de contratos y términos de referencia a los contratistas / consultoras / asesores y los contratos en general que sustentan las actividades externalizadas del programa. Apoyar en el desarrollo de convenios de colaboración con los organismos que promueven los proyectos piloto de energía distrital.
Difusión y capacitación	<ul style="list-style-type: none"> Exponer resultados del programa en seminarios, workshops y webinars, nacionales e internacionales. Diseñar y dictar módulos de capacitación y sesiones de desarrollo de capacidades a las partes locales interesadas. Difundir resultados del programa y los proyectos piloto de energía distrital en desarrollo, organizando eventos públicos y seminarios, con el fin de informar al mercado y al público en general.

CONSIDERACIONES GENERALES

JORNADA LABORAL	<p>El postulante deberá disponer de tiempo completo dedicado al cargo. Deberá tener disponibilidad para acudir a reuniones presenciales en la Agencia de Sostenibilidad Energética u otras instituciones en la ciudad de Santiago.</p> <p>A su vez, deberá tener disponibilidad para efectuar viajes y estadías en otras ciudades o países, según lo requieran las actividades del programa.</p> <p>Asimismo, el profesional deberá acudir a terreno u otras actividades que la Agencia de Sostenibilidad Energética requiera.</p>
ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL	No aplica
VIÁTICOS	El postulante estará afecto al Procedimiento de Viáticos para Viajes de Representación de la Agencia de Sostenibilidad Energética.
CAPACITACIÓN	El postulante tendrá instancias de capacitación acerca de la temática de energías renovables, eficiencia energética y/o energía distrital.