

Glosario de Etiquetas (TAGS) Registro de Consultores

Introducción:

El Registro de Consultores de Eficiencia Energética es una base de datos, amigable y efectiva para encontrar consultores especializados y experimentados en temas de eficiencia energética.

El reglamento establece que los revisores pueden “clasificar” a los postulantes según categorías o etiquetas previamente definidas. Las categorías o etiquetas no pretenden incidir en favor o en desmedro de los postulantes o registrados, puesto que su función es facilitar la búsqueda para los usuarios del registro de consultores.

A continuación se presentan las “Etiquetas” utilizadas por los revisores de postulaciones para clasificar a los consultores durante el llamado de postulación. Esta clasificación se basa en la experiencia presentada por los consultores en su postulación al registro. Las “Etiquetas” se asignan por proyecto, y lo que se muestra en el perfil de los consultores y empresas es la suma de las “Etiquetas” de todos los proyectos o actividades presentadas como experiencia, validada previamente por los revisores de postulación. La asignación de “Etiquetas” a los proyectos se realiza en base a la profundidad de los trabajos o labores ejecutadas en cada proyecto respecto de las temáticas definidas en cada etiqueta.

A continuación se presenta cada etiqueta y su descripción.

Etiqueta	Nombre	Descripción
ACE	Arquitectura y Construcción Eficiente	<p>Proyectos de Arquitectura y/o construcción que tengan dentro de sus objetivos, alcance y criterio principal sea la reducción del consumo energético de instalaciones mediante el diseño sustentable y la eficiencia energética.</p> <p>Entran, dentro de esta categoría, proyectos similares a:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Diseño integrado de instalaciones • Diseño, rediseño y mejora de pasivos • Diseño, rediseño y mejora de activos • Aislación térmica estructural (envolventes)
AE	Auditoría Energética	<p>Experiencias o consultorías que hayan sido auditorías energéticas.</p> <p>Entran, dentro de esta categoría, proyectos como:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Auditorías Energéticas • Diagnósticos Energéticos
A&C	Automatización y Control	<p>Proyectos de Automatización y control de procesos cuyo objetivo sea reducción del consumo energético mediante el incremento de la EE de procesos.</p> <p>Entran, dentro de esta categoría, proyectos como:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Análisis e implementación de variadores de frecuencia • Instalación de sistemas de control • Diseño Metodológico de Cursos de Capacitación
CAP	Capacitación	<p>Proyectos de Capacitación de profesionales en temas de Eficiencia Energética relacionado a diferentes áreas de conocimiento.</p> <p>Entran, dentro de esta categoría, experiencias en:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Capacitaciones para el mejor uso de la energía • Capacitaciones en metodologías de eficiencia energética en construcción y diseño • Capacitación en temas asociables a tecnologías, metodologías y temas específicos, entre los que se cuenta: recuperación de calor, cogeneración eficiente, iluminación, tarificación, entre otras (previa validación), y/o cualquiera de las CERTIFICACIONES (CEM, CMVP, EUREM, CEV, CES, LEED, Passivhaus, BREEAM, Auditor Líder ISO 50001 y CAPE) o ETIQUETAS (ACE, AE, A&C, HVACP, CHP, CTCE, EED, ERNC, ESCO, LUM, IEQ, L&T, M&V, MP, MBC, SINP y SGE) asociadas al Registro de Consultores en Eficiencia Energética.

Etiqueta	Nombre	Descripción
HVACP	Calefacción, ventilación, aire acondicionado y cañerías (Heating, Ventilation, Air Conditioning and Piping)	Proyectos relacionados al movimiento y procesamiento de fluidos cuyo objetivo sea mejorar la eficiencia energética de procesos orientados al confort de zonas de trabajo o a la conducción de fluidos térmicamente energéticos. Entran, dentro de esta categoría, proyectos como: <ul style="list-style-type: none"> • Estudios y Proyectos de HVAC orientados a la reducción de consumo energético • Estudios y Proyectos de Piping orientados a la reducción del consumo energético
CHP	Cogeneración	Proyectos de implementación de tecnologías de Cogeneración que sean compatibles con la definición de “Cogeneración Eficiente” del DS06 del Ministerio de Energía. Entran, dentro de esta categoría, proyectos de cogeneración que utilicen: <ul style="list-style-type: none"> • Biogás • GN • GLP • Biomasa • Etc.
CTCE	Contratos, tarifas y Calidad Eléctrica	Experiencia en la elaboración y gestión de contratos de energéticos, el análisis de tarifas eléctricas y de calidad de suministro eléctrico. Entran, dentro de esta categoría, proyectos como: <ul style="list-style-type: none"> • Análisis de tarifas eléctricas • Análisis y negociación de contratos energéticos
EED	Eficiencia Energética en Diseño	Proyectos elaborados que hayan contenido en su diseño las metodologías de eficiencia energética en el diseño. Se consideran también en esta categoría las Auditorías Energéticas realizadas en fase de diseño.
ERNC	Energías Renovables No Convencionales	Proyectos de Ingeniería, Diseño e Implementación que consideren tecnologías de “Energías Renovables No Convencionales” Entran, dentro de esta categoría, proyectos como: <ul style="list-style-type: none"> • Estudios e implementaciones de tecnologías ERNC • Análisis de Potencial de ERNC
ESCO	Contratos por Desempeño Energético	Experiencia en proyectos, consultorías o estudios relacionados a la implementación de contratos por desempeño energético.

Etiqueta	Nombre	Descripción
LUM	Iluminación	Experiencia en consultorías, estudios o implementación de proyectos relacionados iluminación confortable y eficiente de espacios.
IEQ	Instalación de Equipos	Experiencia en proyectos relacionados al dimensionamiento, planificación e instalación de equipos y tecnologías eficientes. (Motores, bombas, variadores de frecuencia, calderas, etc.).
L&T	Logística y Transporte	Experiencia en estudios, consultorías o estudios relacionados a mejorar la eficiencia y efectividad del transporte de personas o productos, dentro o fuera de plantas, fábricas o industrias con objeto o alcance de mejorar e incrementar la eficiencia energética de sus faenas; optimizando rutas y procesos de transporte. Entran, dentro de esta categoría, proyectos como: <ul style="list-style-type: none"> • Estudios de Optimización de rutas de transporte • Proyectos de Conducción Eficiente • Optimización y mejora de líneas de distribución y procesos de transporte de material • Estudios de optimización y mejora del flujo vehicular y transporte público
M&V	Medición y Verificación	Experiencia en estudios, consultorías o proyectos que involucren metodologías de Medición y Verificación, preferentemente en virtud de la correcta implementación del protocolo IPMVP. Entran, dentro de esta categoría, proyectos como: <ul style="list-style-type: none"> • Desarrollo y ejecución de planes de M&V
MP	Mejora de Procesos	Experiencia en estudios, consultorías o ingenierías orientadas a mejorar la eficiencia energética y efectividad de procesos químicos, térmicos o similares que sean requeridos para la fabricación de productos. Entran, dentro de esta categoría, proyectos como: <ul style="list-style-type: none"> • Recambio de equipos • Estudios e implementación de mejora de procesos térmicos existentes • Estudios e implementación de mejoras para procesos mecánicos existentes
MBC	Motores, bombas y compresores	Experiencia dimensionamiento, diseño, instalación y optimización de tecnologías de equipos motrices o rotatorios de alta eficiencia. Entran, dentro de esta categoría, proyectos como: <ul style="list-style-type: none"> • Estudios de EPCM para la instalación de bombas, motores y compresores eficientes

Etiqueta	Nombre	Descripción
SINF	Sistemas / equipos informáticos Data Center	Experiencia en proyectos relacionados a la instalación o reacondicionamiento de Data Centers con alcance, objeto o criterios de mejorar la eficiencia energética, térmica o eléctrica, de estos. Entran, dentro de esta categoría, proyectos como: <ul style="list-style-type: none"> • Análisis e implementación de mejora en refrigeración de equipos • Análisis de layout y oportunidades de mejora en la disposición de servidores
SGE	Sistemas de Gestión de la Energía	Experiencia en proyectos relacionados a la implementación de sistemas de gestión de la energía. Entran dentro de esta categoría proyectos como: <ul style="list-style-type: none"> • Auditorías de SGE • Análisis de brechas para la implementación de SGE • Implementación de SGE
SelloEE	Sello de Eficiencia Energética	Experiencia como: <ul style="list-style-type: none"> • Validador en implementación de Sistemas de Gestión Energética. • Validador de medidas de eficiencia energética. • Implementador de Sello EE, prestando servicios directamente a las empresas interesadas en implementar el Sello EE dentro de su organización. Asociada al marco de acción del Programa del Sello de EE, el cual tiene por objetivo aumentar la competitividad y productividad las empresas participantes.