

# 2018 Global Thermal Generation



## Excelencia + Innovación + Sostenibilidad Las fuerzas motrices para nuestro futuro

### Objetivos

El programa Gxcellence Award es una iniciativa Crowdsourcing de Generación Térmica Global que tiene por objetivo reconocer y premiar la excelencia e innovación del personal de Generación Térmica de todo el mundo Enel: compartiendo las Mejores Prácticas y el conocimiento, promoviendo la innovación y la creatividad, nutriendo una cultura sostenible con el objetivo de crear juntos el futuro.

La iniciativa engloba los diferentes programas de mejora continua ya existentes en el grupo térmico Enel, e implica al 100% de la plantilla a lo largo de todo el mundo.

El personal participa a través de canales dedicados, enviando sus contribuciones en todas las áreas de interés para el negocio de Generación Térmica.

### Áreas de interés de las contribuciones

- Operación
- Mantenimiento
- Seguridad
- Medio ambiente
- Nuevos Modelos de Negocio
- Nuevas tecnologías
- Enfoque sostenible (comunidades locales, ambiente de trabajo, economía circular) que cubren todas las Líneas Tecnológicas de Generación Térmica: CCGT-O&G, Carbón y Almacenamiento de Energía

### Tipos de contribuciones

#### PROPUESTAS DE MEJORA

Es cualquier propuesta, implementada o implementable, o cualquier sugerencia que conlleve mejoras con impacto directo en eficiencia de planta, operaciones, Seguridad, medio ambiente, entorno, cadena de suministro o compromiso de los trabajadores. Las propuestas pueden referirse a una planta en concreto, a una tecnología específica o aplicar a todas las tecnologías

de la Generación Térmica de Enel. Como requerimiento, las propuestas presentadas deben estar ya implantadas o estarlo a lo largo del periodo del actual Plan de Negocio de la compañía.

### **IDEAS INNOVADORAS**

Una idea se considera innovadora si no ha sido escuchada o vista antes dentro del negocio de Generación Térmica Enel. Las ideas deben poder llevarse a cabo en menos de 3 años con un retorno relevante ya sea a nivel de negocio o entorno.

## **Participantes**

El Programa incluye a todos los miembros del equipo de Generación Térmica Enel.

Existe un primer nivel de participación a nivel país (Argentina, Brazil, Chile, Colombia, Global, Italy, Iberia, Perú, Russia) y un segundo nivel donde todas las contribuciones que ya han sido premiadas en su país son evaluadas por un Comité de Expertos Globales que seleccionarán y premiarán las mejores Propuestas/Ideas Globales.

## **Cómo participar**

### **PROPUESTAS DE MEJORA**

En la plataforma BYEM a través del siguiente link:

<http://byem/byem/byem.asp>

### **IDEAS INNOVADORAS**

Todo el personal de Generación Térmica puede enviar ideas a través del Nuevo Open Innovability Portal.

<https://openinnovability.enel.com>

## **Proceso de evaluación y criterios**

### **PROPUESTAS DE MEJORA**

Equipos de expertos estudiarán y evaluarán todas las propuestas. Todas aquellas que se consideren técnica y económicamente viables, y que presenten una fecha prevista de implementación, serán consideradas candidatas para participar en los premios a nivel local (BYEM).

Los criterios para la asignación de los premios son: KPI de eficiencia / Retorno económico / Seguridad / Medio Ambiente / Enfoque sostenible (Entorno, cadena de suministro and compromiso de los trabajadores) y otros criterios de calidad (ej. ser aplicable a otras plantas / países, etc)

### **IDEAS INNOVADORAS**

Un equipo de expertos en Innovación estudiará y evaluará todas las ideas recibidas. Las de mayor interés serán enviadas al Comité de Premiación que otorgará el premio a la mejor idea innovadora.

El criterio para la asignación de premios es: Rapidez de implementación de la idea junto con el retorno económico. Probabilidad de éxito (disponibilidad de habilidades y tecnología / ausencia de regulación o restricciones legales); posibilidad de extensión a otros países/negocios; enfoque sostenible (entorno, cadena de suministros y compromiso de los trabajadores)

## Proceso de Premiación

### PREMIOS A NIVEL LOCAL

El Comité de Premiación local evaluará las contribuciones y seleccionará las mejores del país en cada categoría. Las ganadoras pasarán a ser candidatas a nivel global, junto con el resto de ganadoras de cada país.

### PREMIOS A NIVEL GLOBAL

El Comité de Premiación a nivel global, compuesto por los Directores de GTG de O&M, TL's, HSEQ, INN, HR, GTG *Assistant* + coordinadores globales del Programa, evaluarán las contribuciones y seleccionarán las mejores candidatas a nivel global para cada categoría.

## Categorías individuales de premiación

Las categorías individuales de premiación son (al menos):

- Mejor Propuesta de Mejora: Seguridad Coal
- Mejor Propuesta de Mejora: Seguridad CCGT-O&G
- Mejor Propuesta de Mejora: Medio Ambiente Coal
- Mejor Propuesta de Mejora: Medio Ambiente CCGT-O&G
- Mejor Propuesta de Mejora: Eficiencia Operativa Coal
- Mejor Propuesta de Mejora: Eficiencia Operativa CCGT-O&G
- Mejor Idea Innovadora: Seguridad y Medio Ambiente
- Mejor Idea Innovadora: Eficiencia Operativa
- Mejor Idea Innovadora: Nuevos Modelos de Negocio y Nuevas Tecnologías
- Mejor Contribución en Sostenibilidad
- Mejor Contribución en Almacenamiento de Energía

El premio *Mejor Contribución en Sostenibilidad* será otorgado bien a una propuesta de mejora, bien a una idea innovadora que, proveniente de algún área de interés del programa, contribuya de manera remarcable a integrar la sostenibilidad y crear valor en nuestra actividad.

El premio *Mejor Contribución en Almacenamiento de Energía* será otorgado bien a una propuesta de mejora, bien a una idea innovadora en el ámbito de Eficiencia Operativa, Seguridad o Medio Ambiente, aplicado a la tecnología de Almacenamiento de Energía.

## Categorías de premiación de las Centrales de Generación

Además de evaluar las contribuciones individuales enviadas, el comité seleccionará la central con un mejor desempeño "planta ejemplar".

Todas las centrales de Enel Generación térmica serán analizadas mediante "key performance indicators" y, para cada línea tecnológica, aquellas instalaciones que alcancen los mejores niveles de "performance" en términos de Eficiencia Operativa, Seguridad, Salud, Medio Ambiente y sostenibilidad recibirán un reconocimiento especial.