

# 2018 Global Thermal Generation



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

### Alcance del trabajo

El Programa de Premios Gxcellence es la iniciativa de Generación Térmica para reconocer y recompensar la excelencia e innovación de los colaboradores de Generación Térmica en todo el mundo: compartiendo Mejores Prácticas y conocimiento, promoviendo innovación y creatividad, cultivando una cultura sostenible para crear juntos nuestro futuro.

La iniciativa pertenece al conjunto de programas de mejora continua de la GTG y se dirige a todos los colegas del negocio TGx en todo el mundo.

El personal a través de los canales dispuestos puede enviar sus contribuciones en todas las áreas de interés para el negocio de generación térmica.

### Áreas de interés de las contribuciones

- Operaciones
- Mantenimiento
- Seguridad
- Medio Ambiente
- Nuevos Modelos Comerciales
- Nuevas Tecnologías
- Enfoque Sostenible (comunidades locales, ambiente de trabajo, economía circular)

cubriendo todas las líneas de tecnología de generación térmica: CCGT-O & G, almacenamiento de carbón y energía

### Tipo de contribuciones que pueden enviarse

#### PROPUESTAS DE MEJORA

Cualquier propuesta que conduzca a mejoras de los procesos / operaciones existentes, con impacto directo en la eficiencia de la planta de energía, operaciones diarias de la planta, seguridad, medio ambiente, comunidades locales, cadena de suministro y compromiso de los empleados. Las propuestas pueden referirse a una planta de energía específica, a una

tecnología específica o ser aplicables a todas las tecnologías de generación térmica. Como requisito, las propuestas deben estar en implementación / implementadas o planificadas para ser implementadas durante el Plan Industrial de Negocios actual.

## **IDEAS INNOVADORAS**

Una idea se considera innovadora si nunca antes se ha escuchado o visto en el negocio de GTGx. Nuevas tecnologías, servicios y procesos para ser implementados en el negocio TGx. Las ideas se implementarán lo antes posible y dentro de los 3 años con un rendimiento relevante para las empresas y las comunidades.

## **Participantes**

El programa está dirigido a todos los colegas que trabajan en la generación térmica.

Hay una participación de primer nivel a nivel de país (Argentina, Brasil, Chile, Colombia, Global, Italia, Iberia, Perú, Rusia) y un segundo nivel, donde todas las contribuciones ya otorgadas en sus países son evaluadas por una Comisión Mundial de Expertos para la asignación de la mejor propuesta / idea global.

## **Cómo aplicar**

### **PROPUESTAS DE MEJORA**

El formato para registro de Propuestas de Mejora será enviado a todos los colegas de Generación Térmica, vía correo electrónico y también tendrán la opción de descargar el formulario de registro de la página intranet dedicada a Gxcellence. Una vez elaborada la Propuesta deberá ser enviada al Coordinador de Gxcellence Perú (jose.chavezf@enel.com).

### **IDEAS INNOVADORAS**

Todo el personal de Generación Térmica, puede enviar sus ideas mediante el nuevo Open Innovability Portal (<https://openinnovability.enel.com/>) o también utilizar el formato para Registro de Propuestas de Mejora, indicando que es Idea Innovadora y enviarlo vía correo electrónico al Coordinador de Gxcellence Perú (jose.chavezf@enel.com).

## **Criterios de evaluación y proceso**

### **PROPUESTAS DE MEJORA**

Los equipos de expertos considerarán y evaluarán todas las propuestas de mejora presentadas. Aquellas propuestas que se consideren técnica y económicamente viables se programarán para su implementación y se considerarán para la asignación del premio a la Mejor Propuesta de Mejora.

Los criterios para la asignación de premios son: mejora de KPI en cuanto a eficiencia / rentabilidad económica / seguridad / medio ambiente / enfoque sostenible (comunidades locales, cadena de suministro y compromiso de los empleados) y otros criterios de calidad (por ejemplo, aplicabilidad a otras **centrales eléctricas / países**)

### **IDEAS INNOVADORAS**

Los equipos de expertos en innovación evaluarán y analizarán todas las ideas recibidas. Los más prometedores serán notificados al Comité de Adjudicación para la asignación del premio a la Mejor Idea Innovadora.

Los criterios para la asignación de premios son: Rapidez de implementación vs Retorno económico; probabilidad de éxito (disponibilidad de habilidades y tecnología / ausencia de restricciones normativas y legales); posibilidad de aplicación a otros países / empresas;

enfoque sostenible (comunidades locales, cadena de suministro y compromiso de los empleados).

## Proceso de premiación

### PREMIOS A NIVEL DE PAÍS

El Comité de Adjudicación País, evaluará las contribuciones y seleccionará la Mejor Contribución del País para cada categoría. Los ganadores en cada categoría calificarán para ser evaluados por el Comité Global de Adjudicación con todos los demás países.

### PREMIOS A NIVEL GLOBAL

El Comité de Adjudicación Global compuesto por GTG Jefes de: O & M, TL's, HSEQ, INN, RR.HH. y Jefe de GTG Assistant + Coordinadores Globales de Gxcellence, evalúa las contribuciones otorgadas por el país y selecciona las Mejores Contribuciones Globales.

## Categorías de premios individuales

Las categorías de premios individuales son :

- Mejor propuesta de mejora: sSeguridad CARBÓN
- Mejor propuesta de mejora: Seguridad CCGT-O & G
- Mejor propuesta de mejora: Medio Ambiente CARBÓN
- Mejor propuesta de mejora: Medio Ambiente CCGT-O & G
- Mejor propuesta de mejora: Rendimiento operacional CARBÓN
- Mejor propuesta de mejora: rendimiento operacional CCGT-O & G
- La mejor idea innovadora: seguridad y medio ambiente
- Mejor Idea Innovadora: Desempeño Operacional
- La mejor idea innovadora: nuevos modelos comerciales y nuevas tecnologías
- Las mejores contribuciones en sostenibilidad
- Las mejores contribuciones en el almacenamiento de energía

El premio Mejor contribución en Sostenibilidad se asignará a propuestas de mejora o ideas innovadoras (ver definición) y puede contribuir enormemente a integrar la sostenibilidad y crear valor compartido en nuestro negocio.

El premio en Almacenamiento de Energía se asignará a propuestas de mejora o ideas innovadoras sobre rendimiento operacional, seguridad y medio ambiente, aplicadas a la tecnología de almacenamiento de energía.

## Categorías de los premios Planta de energía

Junto con la evaluación de las contribuciones individuales presentadas por los colegas de Generación Térmica en todo el mundo, el Comité de Premiación Global selecciona las plantas de energía más virtuosas.

Todas las centrales de generación térmica se evalúan con indicadores clave de rendimiento y, para cada línea tecnológica, las instalaciones que obtienen los mejores rendimientos en términos de

rendimiento operacional, seguridad, medio ambiente y sostenibilidad reciben un reconocimiento especial.