



Alan Osorio
Vicepresidente División de Energía - GECOLSA

GECOLSA nos sorprende con el desarrollo tecnológico y el trabajo por un país energéticamente sostenible

La transición energética es una realidad y cada vez son más los avances y aportes que realizan los diferentes actores vinculados a la industria de petróleo, gas y energía. En esta ocasión, Alan Osorio, Vicepresidente de la División de Energía de GECOLSA, nos comparte su reflexión sobre los diversos aportes que, desde la División de Energía, han hecho a la industria y el país, enmarcados los mismos dentro de la celebración de los 95 años que cumple Gecolsa contribuyendo a la construcción de país.

Durante estos 95 años ¿cuál ha sido el aporte de GECOLSA al desarrollo de Colombia?

Nosotros comenzamos en Colombia en el año 1927, 95 años ya. Nuestro propósito es ser los socios estratégicos para la construcción del país y durante todo este tiempo lo que hemos hecho es ayudar a ello. A lo largo de estos años hemos aportado a proyectos de infraestructura en la construcción de vías terciarias, aeropuertos, puertos, hospitales y escuelas.

¿Cómo ha hecho GECOLSA para mantenerse en el mercado durante 95 años?

Es una buena pregunta. No es fácil, 95 años son bastante tiempo, pero yo creo que lo más importante es que la gente tenga claro el propósito de la compañía. ¿Cuál es? Gecolsa

quiere ayudar a construir país, entonces si todo nuestro equipo de trabajo tiene ese propósito claro, todos estamos enfocados en ayudar a construir la Colombia que queremos a través de cada uno de nuestros proyectos.

Para GECOLSA, tras mantenerse en el mercado como referente durante 95 años ¿cuál ha sido el mayor reto?

Son muchos años y han sido bastantes los retos. Todos los países viven situaciones donde la economía puede ir muy bien o donde puede estar pasando por un momento difícil, allí el reto es la sostenibilidad y logramos mantener como una compañía que permita ayudar a los clientes a desarrollar sus proyectos. Entonces algo bien importante en GECOLSA es prepararnos para poder atender las diferentes situaciones que se viven en un momento, ya sean situaciones de muy buena economía o de crisis.



“
Nosotros estamos viviendo un proceso de transición y moviéndonos de las energías actuales a energías renovables.
”

¿Qué planes tiene GECOLSA respecto a las nuevas energías y ayuda al medio ambiente?

En GECOLSA siempre estamos trabajando en función de ayudar a nuestros clientes a través de las oportunidades. Para nosotros es muy importante el cuidado del medio ambiente, por eso desde la División de Energía contribuimos a esto a través de los proyectos que desarrollamos como: **el aprovechamiento de biogas** que se produce de manera orgánica, que es energía limpia, con el cual generamos energía; proyectos instalados en **plantas de tratamiento de agua residual**; proyectos de **reparaciones certificadas**, es decir, si un cliente tiene una máquina y necesita cambiarla podría comprar otra, en lugar de esto, en GECOLSA le ofrecemos la alternativa de hacer una reparación certificada con componentes remanufacturados para que esta tenga una “segunda vida” o inclusive una “tercera vida”. Al hacer esto, estamos contribuyendo al cuidado del medio ambiente porque se requiere menos energía al utilizar piezas que ya están disponibles, en lugar de fabricarlas; estamos instalando **proyectos con plantas de energía** en los campos de petróleo en donde tomamos el **flare gas** para producir energía. Es así como desde GECOLSA buscamos cómo contribuir a disminuir la huella de carbono.

¿Qué lecciones aprendidas se pueden llevar a la industria de petróleo, gas y energía?

Siempre hay oportunidades. La industria puede contribuir a la reducción de la huella de carbono. ¿Cómo? Con la utilización de nuevas tecnologías para que lo que esté instalado hoy se mejore para disminuir las emisiones de gases de los motores que estén operando en el presente. En el tema de transición energética, tenemos algunos equipos que pueden trabajar con dos tipos de combustibles, desde GECOLSA ofrecemos la posibilidad de hacer que los motores de los taladros trabajen de manera inteligente con un dispositivo que se le instala para que consuma menos combustible y por ende, contamine menos el medio ambiente. También ofrecemos la posibilidad, en aquellas operaciones donde haya gas, de que esos motores que están operando hoy con combustibles fósiles, puedan hacerlo de manera dual.

Siempre hay oportunidades y la industria se ha esforzado por disminuir la huella de carbono, por eso mi recomendación es la implementación de nuevas tecnologías para mejorar lo que ya está y paulatinamente ir migrando hacia lo nuevo.

Desde la perspectiva como Vicepresidente del Área de Energía de GECOLSA ¿cuáles son los retos que enfrenta la compañía de cara al futuro?

Nosotros estamos viviendo un proceso de transición y moviéndonos de las energías actuales a energías renovables. Uno de los retos que tenemos en la compañía es salir del estado de confort, pensar diferente y empezar a incorporar nuevas tecnologías y energías a nuestro portafolio de productos.

¿Cómo ha sido esa contribución de GECOLSA para el desarrollo de las regiones del país?

Es una pregunta bien interesante. Para nosotros es muy importante construir país y en ese sentido, aportar a las comunidades. Por ejemplo, la industria petrolera generalmente impacta regiones que por su ubicación geográfica están aisladas, por eso, como mencionaba anteriormente, proyectos como el de la captura y aprovechamiento del *flare gas* para

“**Colombia es un país lleno de oportunidades, donde hay todo por hacer. Los invito a que todos, trabajadores, empresarios, inversionistas pensemos en la parte positiva de la coyuntura actual en donde es importante pensar no desde lo que falta, sino desde lo que cada uno de nosotros puede aportar...**”

producir energía, no solo contribuyen a la disminución de la huella de carbono, sino a llevar energía a las comunidades. En regiones aisladas donde no llega la red principal de energía, hago la invitación a implementar este tipo de proyectos que impactan de manera positiva la calidad de vida de las personas.

En ese trabajar constantemente pensando en aportar bienestar a las comunidades, desde GECOLSA estamos trabajando en hospitales, escuelas, colocando máquinas adecuadas para cada proyecto y que también ayuden a generar energía.

¿Qué mensaje le dejaría a los colombianos?

Colombia es un país maravilloso lleno de oportunidades, donde hay todo por hacer. Los invito a que todos, trabajadores, empresarios, inversionistas pensemos en la parte positiva de la coyuntura actual en donde es importante pensar no desde lo que falta, sino desde lo que cada uno de nosotros puede aportar,



en ese sentido, estamos en un momento lleno de oportunidades para construir una Colombia aún más maravillosa. Cuenten con GECOLSA para todos sus proyectos, estamos disponibles para analizar y aportar diferentes tipos de soluciones que contribuyan al desarrollo de las comunidades y el país.

Conoce más de Gecolsa en
<https://gecolsa.com>

Revive la entrevista completa en
[Campetrol - Youtube](#)