

“Una buena Ingeniera resuelve problemas, pero un buen corazón puede cambiar el mundo”: Yeimy Báez

ING. YEIMY BÁEZ MORENO

ACIEM, comprometida con la diversidad y la inclusión en todos los aspectos de la Asociación y en el ejercicio de la Ingeniería, así como en la importancia de resaltar el papel de la mujer en la profesión, entrevistó en esta edición de la Revista a la Ingeniera Yeimy Báez Moreno, una mujer destacada en el sector energético de nuestro país.

Yeimy Báez es Ingeniera de petróleos de la Universidad Industrial de Santander (UIS), con Maestría en Administración de Empresas de la Universidad Externado de Colombia y certificación en Gerencia de Proyectos PMP del Project Management Institute.

“La energía juega un rol fundamental, creo profundamente en su poder transformador, y por eso me apasiona trabajar para que sea sostenible, confiable y asequible.”

Con más de 20 años de experiencia en el sector de energía, la Ingeniera Báez ha trabajado para compañías líderes del sector como Weatherford, BP, Equión y Ecopetrol. Fue reconocida como una de las 275 mujeres más influyentes a nivel mundial en el sector de energía por el Energy Council, y además nombrada Mujer Oil&Gas 2020 por la SPE Colombian Chapter.



Ing. Yeimy Báez Moreno

La Ingeniera Yeimy Báez, socializó en entrevista con ACIEM, algunos aspectos de su vida profesional, así como los mayores retos que ha tenido que afrontar como mujer y profesional en el sector.

ACIEM: ¿Qué la motivó a estudiar Ingeniería de Petróleos?

Yeimy Báez: Escogí Ingeniería de Petróleos, un poco al azar, cuando salí de mi casa a los 16 años y fui a labrar mi destino en la Universidad Industrial de Santander. La UIS se convirtió en un lugar de descubrimiento permanente donde me enamoré de esta profesión, y de allí, una institución pública, reflejo de nuestro país, se ratificó mi deseo por contribuir para disminuir las desigualdades que afrontamos en Colombia.

En esta tarea la energía juega un rol fundamental, creo profundamente en su poder transformador, y por eso me apasiona trabajar para que sea sostenible, confiable y asequible. Esta pasión ha crecido durante mis 21 años de experiencia en la industria y sigue siendo el motor que me impulsa cada día a levantarme a trabajar en este propósito.

ACIEM: ¿Cómo ha sido su experiencia profesional al representar a la mujer en el campo de la Ingeniería?

Yeimy Báez: La Ingeniería me ha dado enormes oportunidades y satisfacciones. Ejercerla ha sido gratificante, y entre muchas otras cosas, le agradezco a mi carrera la posibilidad de conocer nuestro país, de haber llegado a lugares alejados y conectarme con sus montañas, ríos y llanuras.

Además de ser Ingeniera, soy mujer, mamá de dos niños y nací rodeada de una familia boyacense que me enseñó que soy dueña de mi destino y que puedo volar tan alto como quiera, pero también que las raíces campesinas arraigadas en esta tierra, son las que mantienen mi capacidad de conectarme con todos a mi alrededor.

En resumen, mi experiencia me ha enseñado que los sueños profesionales no riñen con la maternidad, que siempre que haces algo que te apasiona brillas naturalmente, que con cada paso, todas estamos abriendo un camino para que más mujeres tengan un lugar en la mesa, y que el liderazgo es por encima de todo un ejercicio de servicio, en el que el propósito es que otros se conecten con su luz y logren desafiar sus propios límites.

ACIEM: ¿Cuáles han sido los mayores retos que ha tenido que afrontar como mujer y como profesional en el sector energético?

Yeimy Báez: Trabajar en campo en un ambiente masculino, me llevó a procurar mimetizarme, parecerme a todos, ser uno más. Durante años construí una coraza sinónimo de fortaleza, coraje y resistencia.

Mi principal desafío, ha sido construir sobre esa determinación para hacer cosas imposibles y abrazar

mi vulnerabilidad sin ninguna pena. Cuando entendí que mi valor no está en ser igual, sino justamente en aportar desde la diferencia, potencialicé mi espíritu femenino, lo cual me abrió la puerta a nuevos caminos donde mi voz ha sido escuchada y valorada.

“ La Ingeniería puede cambiar vidas y eso es lo fundamental. Ser capaz de conectar lo que existe detrás de un cálculo, un proyecto, un diseño, un caso de negocios con el poder transformador de la energía. ”

ACIEM: ¿Cuál considera que ha sido su mayor contribución como mujer a la Ingeniería?

Yeimy Báez: Hacer posible que oportunidades de energía sostenible como el gas natural, la biomasa, la geotermia y el hidrógeno tengan un papel protagónico en la agenda pública de Colombia. Que grandes compañías colombianas incluyan a éstas y otras tecnologías en sus portafolios y que compañías multinacionales vengan a Colombia y emprendan con nosotros este camino.

Posicionar a nuestro país y su enorme potencial en la transición energética en el diálogo global ha sido una enorme satisfacción, he sido embajadora de nuestra tierra en muchos lugares del mundo.

Y mi mayor fuente de felicidad ha sido llevar energía a los más vulnerables del territorio, una llama de gas que se enciende en una vereda alejada es una llama de esperanza que se enciende en esa familia. Transformar a cada paso la vida de miles de colombianos es posible al tiempo que tenemos compañías que son rentables, eficientes y sostenibles.

ACIEM: ¿Qué reconocimientos ha recibido por su labor como mujer en el campo de la Ingeniería?

Yeimy Báez: En el año 2020, fui seleccionada por el World Energy Council como una de las 275 mujeres más influyentes en el sector energético a nivel mundial y recibí el reconocimiento como Mujer Oil&Gas por la Sociedad de Ingenieros de Petróleos SPE Colombian Chapter.



En el 2023, fui reconocida como Hydrogen Leader – Most Valuable Person MVP – en Latinoamérica y el Caribe por H2LAC con el apoyo del BID, y tengo el privilegio de hacer parte de las 200 mujeres del World’s Most Influential Women Network, a la que solo dos latinoamericanas fuimos invitadas.

Y aunque no existe nada oficial, espero que mis hijos me reconozcan como mamá amorosa y dedicada y que aquellos con quienes he tenido el privilegio de compartir en mi profesión, puedan sentir que algo en su vida se movilizó después de conocerme, me gusta pensar siempre más allá y retar a los equipos para que su visión no tenga límites.

ACIEM: ¿Qué aspectos positivos destaca en su ejercicio profesional como Ingeniera?

Yeimy Báez: La Ingeniería puede cambiar vidas y eso es lo fundamental. Ser capaz de conectar lo que existe detrás de un cálculo, un proyecto, un diseño, un caso de negocios con el poder transformador de la energía, es lo más significativo de nuestra profesión.

De acuerdo al informe publicado este año por el Programa Mundial de Alimentos, 15.5 millones de colombianos están en un contexto de inseguridad alimentaria, es decir, que no tienen acceso a tres comidas diarias. En mi visión, la Ingeniería tiene mucho que aportar para solucionar estas problemáticas y cerrar brechas que parecen insalvables.

Lo que más destaco es lograr como Ingeniera que a la vez que promovemos las tecnologías más disruptivas y hacemos realidad proyectos que parecen imposibles, mantenemos los pies en la tierra y estamos conectados con el país y la realidad que nos convoca.

“ Cuando entendí que mi valor no está en ser igual, sino justamente en aportar desde la diferencia, potencialicé mi espíritu femenino. ”

ACIEM: ¿Qué mensaje enviaría a las niñas y adolescentes que quieren estudiar Ingeniería en Colombia?

Yeimy Báez: Sueñen, atrevanse, no hay límites. No les digo que pierdan el miedo, más bien siéntanlo, reconózcanlo y construyan desde ahí un corazón lleno de pasión por lo que hacen. Una buena Ingeniera resuelve problemas, pero un buen corazón puede cambiar el mundo.

Así que, aunque tengan miedo, persigan su sueño de estudiar Ingeniería y nunca dejen de cultivar su espíritu para ayudar a los más vulnerables, porque esa mirada, capaz de conectarse con otros, es la piedra angular sobre la que se construye a nuestro hermoso país. ▲