

PLAN DE TRABAJO SPE ECUADOR SECTION

2026-2028

LISTA A

Todos Somos SPE



Ecuador Section

Índice

01 Resumen Ejecutivo

02 Conoce al equipo

03 Objetivos

04 Programas - Eventos Técnicos

05 Programas - Eventos PLUS

06 Cronograma

Resumen Ejecutivo

La propuesta de gestión SPE Ecuador 2026–2028 busca fortalecer el posicionamiento, participación y relevancia de la Sección dentro de la industria energética ecuatoriana, consolidando a SPE como un espacio de conocimiento técnico, desarrollo profesional, networking, liderazgo y generación de valor para sus miembros y para la industria.

La estrategia se estructura en cinco pilares de acción: Desarrollo Técnico y Profesional; Membresía y Voluntariado; Relacionamiento con la Industria; Estudiantes y Jóvenes Profesionales; y Sostenibilidad y Generación de Valor.

Sobre estos pilares se desarrollarán programas técnicos, profesionales y de integración, entre ellos los Comités Técnicos, Energy & Technology Forum, Distinguished Lecturers, Young Professionals, Programas Universitarios, Mentorship Program, así como los programas insignia GAIA, Energy4Me, SPE CARES, PetroTest y E-Challenge. Como complemento, se fortalecerán los espacios de Social & Networking, Integración y Comunidad, y Recognition & Awards, orientados a construir una sección más activa, conectada y participativa.

La ejecución se plantea mediante una hoja de ruta de seis bloques trimestrales, iniciando con la reestructuración y activación de los comités entre octubre y diciembre de 2026, avanzando progresivamente hacia nuevos programas, alianzas y espacios de integración, y culminando con el Energy & Technology Forum 2027 y un esquema de seguimiento y consolidación hasta septiembre de 2028.

El objetivo final es construir una SPE Ecuador más activa, técnica, inclusiva y conectada con la industria, donde cada miembro encuentre oportunidades para aprender, aportar, conectar y crecer profesionalmente, fortaleciendo al mismo tiempo el vínculo entre industria, academia, estudiantes, jóvenes profesionales y voluntarios.

La gestión estará liderada por Christopher Mayorga, Presidente; Rafael Cevallos, Vicepresidente; Natasha Schraeder, Tesorera; y María de los Ángeles Remache, Secretaria General, junto con los voluntarios y líderes que integren cada iniciativa.

Una SPE más conectada, más activa y con mayor impacto en la industria energética del Ecuador.

Conoce a nuestro equipo



Christopher Mayorga
Presidente

**Ingeniero de Completación,
Sinopec International Petroleum
Service Ecuador S.A**



Rafael Cevallos
Vicepresidente

**Gerente de Activo Auca,
EP Petroecuador**



Natasha Schraeder
Tesorera

**Chief Executive Officer,
Hydrahead & Surfco Ecuador**



Maria de los Angeles Remache
Secretaria General

Field Specialist I, Baker Hughes



Christopher Mayorga
Presidente

MSc. en Ingeniería de Petróleos con especialización en Recuperación Mejorada de Petróleo y cuenta con más de 12 años de experiencia en la industria energética, principalmente en optimización de producción, completaciones, reacondicionamiento de pozos, levantamiento artificial y estimulación. Ha liderado operaciones, proyectos técnicos y gestión de contratos relacionados con bienes y servicios petroleros, además de contar con experiencia como docente de posgrado y autor y coautor de publicaciones técnicas. Como voluntario de Society of Petroleum Engineers (SPE) Sección Ecuador, se ha desempeñado como Membership Chairperson, impulsando iniciativas de membresía, integración profesional, relacionamiento con universidades y empresas, y actividades de formación y networking para fortalecer la comunidad energética en Ecuador.

MSc. con más de 13 años de experiencia en la industria hidrocarburífera ecuatoriana, con trayectoria en gerencia de activos, fiscalización, ingeniería de yacimientos, producción y gestión de operaciones. Se ha destacado en la optimización de producción, implementación de proyectos de recuperación secundaria y liderazgo de equipos multidisciplinarios orientados a resultados. Además, mantiene una participación activa en la Society of Petroleum Engineers (SPE) Sección Ecuador, donde ha contribuido en la organización de eventos y actividades de integración, fortaleciendo el vínculo entre la academia, los profesionales y el sector energético nacional.



Rafael Cevallos
Vicepresidente



Natasha Schraeder
Tesorera

Empresaria y CEO con más de 14 años de experiencia en el desarrollo de negocios y la expansión de mercados en los sectores de petróleo y gas, minería y telecomunicaciones. Ha liderado la estrategia comercial, las ventas, la gestión financiera y las operaciones de sus empresas en Estados Unidos, Ecuador y otros mercados internacionales, logrando crecimiento sostenido y el desarrollo de nuevas líneas de productos y servicios, incluyendo soluciones para sistemas de levantamiento artificial (ALS). Además, cuenta con experiencia en negociaciones comerciales, alianzas estratégicas y manejo de proveedores y fabricantes globales, y ha fortalecido su liderazgo participando activamente en la comunidad de la industria a través de la Society of Petroleum Engineers (SPE).

Ingeniera Petroquímica con experiencia en el sector energético y participación en iniciativas de investigación, innovación y desarrollo profesional. Ha sido becaria de los programas Student Energy de Canadá y POWER de la Embajada y el Consulado de los Estados Unidos en Ecuador, y forma parte del Programa Women Empowerment LATAM de Baker Hughes, fortaleciendo su trayectoria y liderazgo profesional. Miembro de SPE desde 2018, fundó el Capítulo Estudiantil SPE ESPE y ha liderado diversos proyectos de la organización. En 2023 asumió la Dirección de Capítulos Estudiantiles de SPE Ecuador, promoviendo el desarrollo de jóvenes profesionales y el interés por carreras STEM.



Maria de los Angeles Remache
Secretaria General

Objetivo General

Fortalecer la presencia y relevancia de SPE Ecuador Section dentro de la industria energética ecuatoriana, creando espacios de intercambio técnico, desarrollo profesional y networking, promoviendo la participación de jóvenes profesionales, estudiantes, y generando una mayor vinculación entre operadores, empresas de servicios, academia y profesionales del sector.

Objetivos Estratégicos

Durante el periodo 2026–2028, la Sección enfocará sus esfuerzos en cinco pilares:

- **Desarrollo técnico y profesional:** incentivar a la participación eventos académicos, casos de estudio, seminarios, entre otros.
- **Crecimiento de membresía:** Fomentar el voluntariado entre profesionales y estudiantes.
- **Relacionamiento con la industria:** fortalecer vínculos con los sectores estratégicos; petrolero, minero, electricidad, ambiental, entre otros.
- **Desarrollo de estudiantes y jóvenes profesionales:** crear oportunidades de capacitación, mentoría y networking.
- **Sostenibilidad y generación de valor:** Impulsar alianzas estratégicas y programas de patrocinio que fortalezcan la sostenibilidad de SPE Ecuador y generen valor para nuestros miembros y aliados.

Programas

Eventos Técnicos

1

Technical Committees

Impulsar el desarrollo técnico mediante comités especializados.

Perforación y Completación
Exploración
Optimización de Producción
Compliance



2

SPE Ecuador Energy & Technology Forum

Evento Técnico Principal del Año.

- Optimización de campos maduros
- EOR
- Producción
- Digitalización
- Eficiencia Operacional.



3

Programa de Distinguished Lecturers

Conectar a SPE Ecuador con expertos internacionales mediante un programa anual de Distinguished Lecturers.



4

Young Professionals – YP

Actividades de Networking, Mentorías, Talleres, Visitas Técnicas, otros.



Continuación

5

Programas Universitarios

Impulsar carreras STEM.
Networking e Inclusión de
estudiantes y jóvenes profesionales
en la industria.



6

SPE Ecuador Mentorship Program

Impulsar una red de profesionales de la
industria para fortalecer la formación y
transferencia de conocimiento de
nuestros miembros, conectando talento
nacional e internacional con nuevas
generaciones de profesionales.



7

Programas Estratégicos

Fortalecer los programas insignia de SPE
Ecuador y ampliar su impacto en la comunidad
y las nuevas generaciones.

- GAIA Program
- Energy4Me Program
- SPE CARES Program
- PetroTest Program
- E-Challenge Program



Programas Eventos PLUS

8

Social & Networking Program

Fortalecer la comunidad SPE Ecuador mediante espacios de integración y networking que conecten a nuestros miembros con profesionales y empresas de la industria.

- SPE Energy & Networking Night
- SPE Energy Happy Hour



9

Integración y comunidad

Fortalecer la integración de la comunidad SPE mediante actividades deportivas, gastronómicas y de networking.

- SPE Padel Cup
- SPE Chili Cook-Off



10

SPE Recognition & Awards Program

Reconocer y destacar el compromiso, liderazgo y aporte de nuestros miembros a SPE Ecuador y a la industria.

- Member of the Year
- Student Excellence Award
- Volunteer of the Year
- Professional Excellence Award







Ecuador Section

Todos Somos SPE