



Único ingeniero geofísico en recibir la beca Chevening 2016-2017

Fernando Pérez: egresado destacado en UK

Elizabeth Avilés

Entusiasta, comprometido y tenaz. Fernando Pérez Ortega es un egresado de la nuestra Facultad que actualmente se encuentra cursando su maestría en Exploración Geofísica en la Universidad de Leeds, Inglaterra.

Pertenciente a la generación 2011, Fernando desarrolló un gran interés por el sector energético, principalmente la identificación de hidrocarburos en el Golfo de México. Para él representa una de las áreas primordiales del país y considera que mientras crece el desarrollo de fuentes alternativas, los hidrocarburos continúan siendo fundamentales para satisfacer la demanda energética, además del importante rol que juegan a nivel mundial.

Durante sus estudios universitarios, Fernando destacó por ser el presidente del capítulo estudiantil de la Sociedad de Alumnos de Geofísica de la Facultad de Ingeniería (SAGFI), participó en la organización de un congreso internacional (2LAGSC) y obtuvo el primer lugar a nivel nacional en la competencia de Ocean organizada por Schlumberger, labores que fueron reconocidas por los evaluadores del Programa de Becas Chevening, una ini-

ciativa del Ministerio de Relaciones Exteriores del Reino Unido dirigida a estudiantes de todo el mundo que deseen cursar estudios de maestría en una universidad de esa nación.

Al titularse como ingeniero geofísico y atraído por el deseo de estudiar un posgrado en otro país, este joven comenzó a analizar los planes de estudio de las instituciones de nivel superior inglesas. Envío solicitudes a las Universidades de Edimburgo, Liverpool, Aberdeen y Leeds, y obtuvo respuestas de aceptación de todas. Fue entonces cuando se dedicó a la tarea de investigar programas de becas y encontró la de Chevening.

La de Fernando fue una de las 200 solicitudes —de un total de 957 recibidas a nivel internacional— que pasaron a la fase de entrevistas, donde los aspirantes son evaluados frente a un jurado conformado por especialistas en el área. El de Fernando estuvo constituido por representantes del Programa de Becas Chevening en México, de las empresas petroleras Petrofac y Shell, y por el primer Secretario de Cambio Climático, Energía y Programas de la Embajada de Reino Unido en Méxi-

co, Richard Shackleton, quienes impresionados con su perfil decidieron brindarle el apoyo, pues fue el único ingeniero geofísico que aspiraba a la beca.

Al término de la entrevista, realizada en la Embajada de Reino Unido en México, el representante de Petrofac hizo una propuesta de copatronicio en la que la empresa se comprometía a cubrir el 50 por ciento de la beca proporcionada.

Durante su búsqueda de programas de becas, Fernando también aplicó a la ofrecida por Conacyt en conjunto con la Secretaría de Energía y aunque ya había obtenido una respuesta favorable por parte de Reino Unido, el gobierno mexicano decidió otorgársela también y pudo mantener ambos apoyos.

Ya con las becas otorgadas, a Fernando sólo le restaba una decisión: seleccionar la universidad en la que cursaría por un año su posgrado. La elegida fue la Universidad de Leeds.

Así, con los preparativos en marcha para su estadía en Europa y su viaje casi en puerta, Fernando sumó un logro más a su trayectoria académica y profesional: participó como ponente en la Conferencia y Exposición Internacional de la Asociación Americana de Geólogos Petroleros (AAPG, por sus siglas en inglés), la cual se llevó a cabo en septiembre de 2016 en Cancún, Quintana Roo.

Nutrido de experiencias positivas y con nuevas metas, en septiembre abordó un avión rumbo a Reino Unido, donde ha tenido la oportunidad de convivir en un entorno multicultural, forjar lazos de compañerismo y amistad, entablar relaciones con futuros líderes y, por supuesto, aprender de su área de interés.

“Estudiar mi maestría en otro país me ha permitido darme cuenta que la Facultad de Ingeniería nos prepara muy bien como ingenieros y no me queda duda de que la UNAM es de las mejores instituciones a nivel mundial en cuanto al sector energético. A mi regreso a México, tengo el ferviente deseo de aplicar todo lo que estoy aprendiendo”, comparte.

Durante su estancia, Fernando ha sabido administrar su tiempo para conjugar sus actividades académicas con otra de índole deportiva y cultural, como el taekwondo, voleibol y sus visitas a distintos lugares turísticos.

Además, actualmente funge como presidente del capítulo estudiantil de la European Association of Geoscientists and Engineers (EAGE) de la Universidad de Leeds, cargo que realizará durante el año de su estancia.

Desde su experiencia, Fernando Pérez invita a sus compañeros a continuar preparándose y exhorta a quienes ya están considerando estudiar una maestría a que lo hagan y, por qué no, contemplar universidades británicas en sus opciones de posgrado. 🇬🇧

