

Vicepresidente de ingeniería de perforación de SL Global Energy ofreció conferencia en la Universidad de América



Ingeniero Juan Pinzón, Vicepresidente de Ingeniería de Perforación de SL Global Energy durante su conferencia magistral.

El pasado 21 de mayo en el auditorio del Campus de Los Cerros de la Universidad, se dieron cita estudiantes del programa de ingeniería de petróleos y miembros del cuerpo docente, para recibir una conferencia magistral sobre “*Tecnología de perforación en ambientes de Presión Compleja*” (*Managed Pressure Drilling – MPD*), que estuvo a cargo del ingeniero Juan Alberto Pinzón, actual Vicepresidente de Ingeniería de Perforación para SL Global Energy en Houston, Texas.

El “Managed Pressure Drilling (MPD)” es una tecnología exitosamente usada para perforar pozos de forma segura y económica, que permite lograr objetivos operacionales y financieros para penetrar yacimientos y entregar pozos mecánicamente eficientes y cumplir metas de producción.

La técnica de MPD se usa para controlar la densidad de circulación equivalente con el fin de manejar con certeza la presión en el anular en el hueco, y se ha utilizado exitosamente por más de dos décadas en pozos en tierra y costa afuera (offshore) en aguas profundas en Brasil, Argentina, Colombia, África, Mar del Norte y Golfo de México.

Con estos espacios complementarios de formación académica, UAmérica se abre paso entre los grandes representantes de la industria del petróleo para reafirmar su compromiso con la calidad que ofrece a sus estudiantes del programa.

Sobre el conferencista

Juan Alberto Pinzón, es Ingeniero de Petróleos de la Universidad de América (1992), miembro de la SPE, AADE, IADC y consejero para PetroSkills. Tiene más de 27 de años de experiencia en la industria petrolera y ha ocupado posiciones de ingeniería y liderazgo en BP, Schlumberger, OXY, BHP y Nabors.

Durante su carrera, Juan ha contribuido en proyectos de exploración y de desarrollo enfocado en retos operacionales de perforación y completamiento, incluyendo pozos de alta presión / alta temperatura, inestabilidad de formación, y geología compleja.

Como académico, el ingeniero Juan ha publicado varios documentos y recientemente invitado por la IADC como autor para la Revista "Drilling Contractor Magazine" produjo un artículo relacionado con la tecnología de MPD (Edición Nov/Dic 2018, página 56).

