



JOSÉ MANUEL SANTOS RUEDA



Ingeniero de Petróleos (2010) de la Universidad Industrial de Santander con Maestría en Ingeniería de Petróleos (2012) de la Universidad de Oklahoma. Más de cinco (5) años de experiencia como ingeniero de simulación de yacimientos júnior en Unión Temporal UP Consultorías y REDCOM en contratación por Ecopetrol S.A. Desde el año 2015, se desempeña como ingeniero de simulación de yacimientos sénior para Computer Modelling Group Ltd. (CMG).

Durante su experiencia laboral, ha participado en varios proyectos entre los que destacan el modelamiento de pruebas RTO y de un tubo de combustión para los campos Chichimene y Castilla, diseño y modelamiento de un plan de desarrollo para pozos *infill* de 20 y 10 acres de espaciamiento en la unidad K2 del campo Castilla, modelamiento de la estrategia de inyección de agua para el campo Apiay y diseño de los pilotos de inyección de aire para los campos Castilla y Chichimene. Igualmente, ha participado en proyectos de modelamiento de estrategias de recobro y de planes de desarrollo de campos para empresas como Frontera Energy y Equión.



Somos **el mejor** escenario
de creación e innovación.

www.uis.edu.co

