**Eduardo Farina Saint Selve**

Av. Cap. de Fragata Moyano 2115 • Rada Tilly • Chubut, Argentina

Cell: +5492974042716 • msselve@gmail.com • eduardo.farina@ypf.com

RESUMEN.

Soy un Ingeniero Petrolero con 28 años de experiencia como Ingeniero de Desarrollo de Campos. He trabajado en las tres cuencas más importantes de Argentina: San Jorge, Neuquén y Austral. Además, desempeñé el rol de Líder de Equipo de Reservorios Senior para Repsol Libya en Akakus Oil Operations.

Como Ingeniero de Reservorios, tengo una amplia experiencia en la gestión de reservorios de petróleo, gas y condensado. He brindado apoyo a empresas como TOTAL, REPSOL, AKAUS y YPF, desarrollando y gestionando campos tanto en tierra como en mar. Mi asesoramiento abarca todos los aspectos de la gestión de reservorios, incluyendo el diseño, la participación y la implementación de programas de gestión de reservorios.

Además, tengo experiencia práctica en la construcción y uso de modelos de simulación de reservorios, utilizando herramientas como Eclipse, Petrel RE y tNavigator. Estos modelos han sido fundamentales para optimizar la producción y las reservas. También he identificado oportunidades para la ubicación de nuevos pozos, maximizando la recuperación global. Mi habilidad se extiende al modelado de balances de materia y al análisis de fluidos de reservorio, contribuyendo a la optimización de los modelos dinámicos.

En el ámbito de la Evaluación de Proyectos Económicos, tengo un profundo conocimiento de las metodologías PEEP (MERAK). He realizado análisis de Árboles de Decisión, Riesgo y Tornado. Además, he sido responsable de los Planes de Desarrollo Anual y los Planes a Largo Plazo. Asimismo, cuento con experiencia en la Reporte Anual de Reservas, cumpliendo con las regulaciones de la SEC.

Las herramientas de software que manejo con destreza son OFM, Sahara, Eclipse, PETREL RE, PROSPER, MBAL, Saphir, PEEP y Crystal Ball. Además, tengo experiencia en programación en Python, Aprendizaje Automático y Análisis de Datos.

Más allá de mi experiencia técnica, mis sólidas habilidades en Ingeniería de Reservorios se complementan con una comunicación efectiva y habilidades interpersonales e interculturales bien desarrolladas. Soy altamente adaptable a nuevas situaciones, departamentos y culturas, y estoy dispuesto a vivir y trabajar en diferentes países. Mi aspiración es enfrentar nuevos desafíos en diversos campos.

EDUCACION

Ingeniero en petróleo – Instituto Tecnológico de Buenos Aires – 1995

PUBLICACIONES TECNICAS.

* *SPE-184910-MS “Streamlines Versus Conventional Simulation for Complex and High Resolution Models” - J. P. Ursule and E. A. Farina Saint Selve, YPF S.A.*
* *SPE-185549-MS “FEL Method in One 3D Project to Develop an Oil Field in Los Perales, San Jorge Basin, Argentina” J. Ursule, E. A. Farina Saint Selve, G. Pedersen, and R. Lehu, YPF SA*
* *“Cambiando Paradigmas, de la simulación dinámica 1D a la 3D para incrementar el factor de recobro en los campos maduros de la CGSJ” – 21 JORNADAS TECNICAS IAPG, CR – Agosto 2018, Argentina*
* *“Development of high risk deep Horizons with secondary” – AAPG LA, Extending Mature Fields' Life Cycles: The Role of New Technologies and Integrated Strategies. – May 2015, Argentina*