

# Pablo Ezequiel Subotovsky

## Curriculum Vitae

### Información Personal:

Fecha de Nacimiento:	02/15/1981
Nacionalidad:	Argentino
Estado Civil:	Casado
Domicilio:	Uspallata 3208 Cap. Fed.
Correo Electrónico	pablosubo@hotmail.com
Teléfono	(+54-911) 5578-3939



### Perfil

Soy un Ingeniero en Petróleo con más de 10 años de experiencia en ingeniería de producción, diseño monitoreo y optimización de sistemas de levantamiento artificial, ingeniería de reservorios, optimización de la recuperación secundaria y manejo de la información. Poseo conocimientos en operaciones de Terminación, Workovers y Pullings, supervisión de tareas de Slick line, Wire Line, Flush-by y CTU.

A su vez, me desempeño hace ya varios años como instructor tanto en el ITBA (*Instituto Tecnológico Buenos Aires*) así también como en el IAPG (*Instituto Argentino del Petróleo y el Gas*) como instructor en diferentes cursos técnicos. He preparado y dictado diferentes talleres a otras compañías como Repsol, YPF, Enap, PAE, GyP y Pluspetrol.

Buen manejo del Inglés (oral y escrito). Excelente manejo de las herramientas informáticas y gestión de datos.

### Educación

#### Universitaria:

Instituto Tecnológico de Buenos Aires (ITBA).	2000- 2005
Titulo Obtenido: Ingeniero en Petróleo	

#### Exámenes Internacionales:

TOEIC Examinations (925 points).	2004
International Baccalaureate Examinations (Cambridge University).	1998
IGCSE examinations (Oxford University).	1996

#### Logros:

Beca ITBA (75%).	2000- 2001
Beca Banco Nación (25%).	2001
Beca Grupo IRSA (25%).	2000
Beca ITBA CPA (100%).	1999
Merit pass en exámenes IGCSE.	1996

## Experiencia Laboral:

<p><b>Consultor Independiente:</b></p> <p>Consultor independiente focalizado en las siguientes áreas: Ingeniería de producción, producción, Sistemas de levantamiento artificial, Data Management,</p> <p><b>Producción e Ingeniería de producción:</b> Optimización de yacimientos, evaluación de áreas, capacitaciones</p> <p><b>Sistemas de levantamiento artificial:</b> Diseño, optimización e implementación, capacitación (técnica y/o operativa).</p> <p><b>Data Management:</b> Implementación de modelos de Monitoreo (DSS, Sahara, OFM, etc.). Integración de la información, automatización de los modelos de datos, capacitaciones.</p>	Noviembre 2014- Al Presente
<p><b>Geo-Park, Ingeniero de Producción.</b></p> <p><i>Bloque Fell y Tierra del Fuego, cuenca Magallánica, Chile</i></p> <p><b>Descripción de las tareas realizadas:</b> Confección de programas y participación en la supervisión de las siguientes operaciones: Terminaciones, Workovers, Pullings, operaciones de Coiled Tubing, Flush-by, Slick Line y Wire Line.</p> <p>Diseños de los sistemas de levantamiento artificial. Implementación de nuevas tecnologías de levantamiento en Chile (bombeo mecánico, plunger lift, Jet Pump y BES). Entrenamiento de operadores, supervisores de campo e ingenieros Junior.</p> <p>Implementación del sistema SCADA. Optimización de la producción a través de ecodinamometrías y análisis nodal. Actividades de dewatering en pozos de gas.</p> <p>Armado del presupuesto del sector, implementación de métodos para el seguimiento de cuentas, generación de KPI.</p> <p>Creación de sistemas para el manejo de la información. Armado y automatización del modelo de OFM. Referente de ingeniería de producción. Mentor de ing. Junior.</p>	Enero 2009 – Noviembre 2014
<p><b>IAPG, Instructor.</b></p> <p><i>Buenos Aires, Argentina.</i></p> <p><b>Descripción de las tareas realizadas:</b> Instructor para los siguientes cursos:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sistemas de levantamiento Artificial.</li> <li>• Taller de Análisis nodal.</li> <li>• Introducción a la industria del Petróleo.</li> </ul>	Marzo 2010 – Al presente
<p><b>ITBA, Profesor en la cátedra Producción (grado).</b></p> <p><i>Buenos Aires, Argentina.</i></p>	Agosto 2009 – Al Presente
<p><b>ITBA, Profesor en la cátedra Producción (post-grado).</b></p> <p><i>Buenos Aires, Argentina.</i></p>	Agosto 2007 – Diciembre 2010
<p><b>Chevron, Ingeniero de Reservorios</b></p> <p><i>Buenos Aires, Argentina.</i></p> <p><b>Descripción de las tareas realizadas:</b> Ingeniero de reservorios para los yacimientos de Chorrillos, Cerro Norte, Cerro Convento y Zuri en la cuenca Austral. Estimación de reservas según criterios SEC. Pronósticos de producción y plan de desarrollo del yacimiento. Identificación de nuevas oportunidades (workovers, perforación in-fill). Construcción del modelo geológico en Petra.</p>	Mayo 2008 – Diciembre 2008

<p><b>Chevron, Ingeniero de Inyección Secundaria.</b>  <i>Yacimiento El Trapial, Cuenca Neuquina, Argentina.</i></p> <p><b>Descripción de las tareas realizadas:</b>  Optimización de la inyección en un campo maduro (&gt; 600 pozos) para maximizar el factor de recuperación. Planificación de Workovers en los inyectores, (ILT, mud acid, operaciones con CTU, conversiones, pozos de reemplazo). Implementación y seguimiento de la tecnología SIE (selective injection equipment). Balanceo de los patterns. Implementación del plan de monitoreo, seguimiento y calidad de agua.</p>	Junio 2007 -- Mayo 2008
<p><b>Chevron, Ingeniero de Producción.</b>  <i>Yacimiento El Trapiald, Cuenca Neuquen, Argentina.</i></p> <p><b>Descripción de las tareas realizadas:</b> Confección de los programas de terminación, workover y pulling. Diseño de los sistemas de levantamiento artificial (bombeo electro sumergible, bombeo mecánico, gas lift). Optimización de la producción a través de ecodinamometrias, análisis nodales y simulaciones. Monitoreo, seguimiento y optimización de un campo maduro bajo recuperación secundaria. Implementación de los controladores SAM (pump-off) en los AIB y su integración con el sistema SCADA. Integración del SCADA con el plan de supervisión y monitoreo para una optimización en tiempo real del yacimiento así también como una mejora en la vida media de los equipos de levantamiento.  He trabajado en un equipo multidisciplinario junto a ingenieros de reservorios, geólogos e ingenieros de P&amp;T en el desarrollo completo (etapas de simulación conceptual, perforación y terminación, implementación de recuperación secundaria y producción) de un bloque nuevo.</p>	Junio 2005 -- Junio 2007
<p><b>Administrador del DSS, Chevron.</b>  <i>Buenos Aires, Argentina.</i></p> <p><b>Descripción de las tareas realizadas:</b> Creación y automatización del modelo del DSS (software de monitoreo de la producción de Landmark) para el negocio de Argentina.</p>	March 2004 -- April 2005

## Skills:

---

- **Idiomas:** Castellano e Inglés (oral y escrito).
- **Certificaciones:** Certificado de Well Control vigente (IADC, nivel supervisor), Licencia de Conducir vigente.
- **Software:** Windows, Office, Access, SQL, programación avanzada en VBasic. DSS, OFM, Petroleum Expert IPM (Mbal, Prosper y GAP), Exodus, Crystal Ball. Saphir, Autograph, Rodstar/ XDiag, TWM, Diswin, Openwells, DesignPro, Petrel.

## Hobbies:

---

Navegación a vela, travesías en 4x4, pilotaje de aviones, radioaficionado, buceo.