

# Contenido

---

<b>Editorial</b>	
<b>Una alegría en medio de la cuarentena .....</b>	<b>5</b>
<i>Erik Giovany Montes-Paez</i>	
<b>Análisis de la derivada de presión en yacimientos con tope y base abiertos al flujo .....</b>	<b>7</b>
<i>Freddy Humberto Escobar M, Yonatan Camilo Cruz C, Mayra Alejandra Ruiz J.</i>	
<b>Evaluación de aceite de <i>Jatropha gossypifolia</i> como estabilizante de asfaltenos en una muestra de petróleo a nivel de laboratorio .....</b>	<b>17</b>
<i>Tomás Darío Marín Velásquez</i>	
<b>Capacidad de intercambio catiónico en las formaciones Mirador y Misoa y el efecto en la recuperación de petróleo mejorada .....</b>	<b>31</b>
<i>Victoria Eugenia Mousalli Diaz, Johnny Bullón, Franklin Salazar</i>	
<b>Consumo de energía, crecimiento económico y emisión de dióxido de carbono en Colombia .....</b>	<b>41</b>
<i>Dana Blanco-Camargo, Sebastián Henríquez-Orozco, Eddy Johanna Fajardo-Ortiz, Hector Romero Valbuena</i>	
<b>Análisis y Selección de un Pozo Reinyector en la Cuenca Oriente .....</b>	<b>51</b>
<i>Diego Ayala, Silvia Ayala, Guillermo Pabón, Jonathann Fabara</i>	
<b>Estudio probabilístico de métodos avanzados de análisis de curva de declinación para la estimación de reservas de petróleo durante el régimen de flujo transitorio .....</b>	<b>61</b>
<i>Daniel Alarcón, Christopher Villafruerte, Victor Sabrera, Alexei Huerta</i>	
<b>Soluciones HPAM de baja concentración como método de reducción de la retención de polímeros en CEOR .....</b>	<b>75</b>
<i>J.C Lizcano-Niño, Vitor Hugo de Sousa Ferreira, Rosangela B.Z. L Moreno</i>	
<b>Guía para autores .....</b>	<b>93</b>

# Content

---

<b>Editorial</b>	
<b>A Changeable Industry .....</b>	<b>6</b>
<i>Erik Giovany Montes-Paez</i>	
<b>Analysis of Pressure Derivate Data for Reservoirs with Top and Base Open to the Flow .....</b>	<b>7</b>
<i>Freddy Humberto Escobar M, Yonatan Camilo Cruz C, Mayra Alejandra Ruiz J</i>	
<b>Evaluation of <i>Jatropha gossypifolia</i> oil as a asphaltenes stabilizer in a petroleum sample at the laboratory level .....</b>	<b>17</b>
<i>Tomás Darío Marín Velásquez</i>	
<b>Cation Exchange Capacity in Mirador and Misoa Formation and the Effect in Enhanced Oil Recovery .....</b>	<b>31</b>
<i>Victoria Eugenia Mousalli Diaz, Johnny Bullón, Franklin Salazar</i>	
<b>Consumption of energy, economic growth, and carbon dioxide emissions in Colombia .....</b>	<b>41</b>
<i>Dana Blanco-Camargo, Sebastián Henríquez-Orozco, Eddy Johanna Fajardo-Ortíz, Hector Romero-Valbuena</i>	
<b>Study to Select a Re-injector Well in Oriente Basin .....</b>	<b>51</b>
<i>Diego Ayala, Silvia Ayala, Guillermo Pabón, Jonathann Fabara</i>	
<b>Probabilistic study of advanced methods in decline curve analysis (DCA) used for the estimation of oil reserves during the transient flow regime .....</b>	<b>61</b>
<i>Daniel Alarcón, Christopher Villafuerte, Victor Sabrera, Alexei Huerta</i>	
<b>Less-concentrated HPAM solutions as a polymer retention reduction method in CEOR .....</b>	<b>75</b>
<i>J.C Lizcano-Nino, Vitor Hugo de Sousa Ferreira, Rosangela B. Z. L Moreno</i>	
<b>Guide for authors .....</b>	<b>97</b>