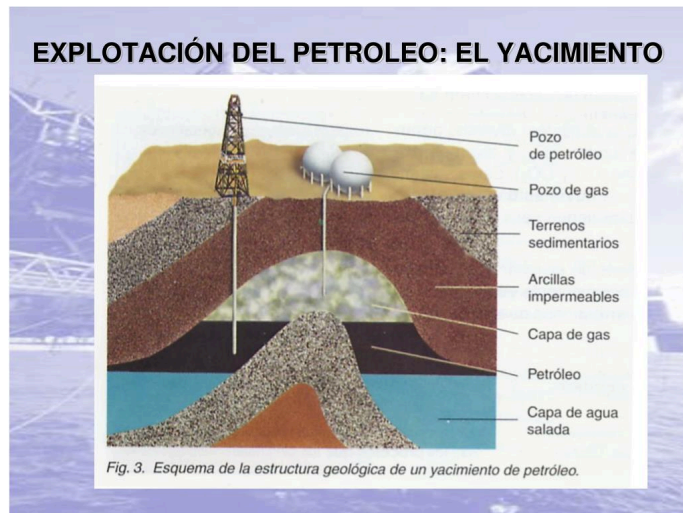


## ¿Cómo se determina si un yacimiento petrolero es comercialmente explotable?



Es en base a varios factores críticos, los cuales incluyen la evaluación de la roca madre, la roca almacén, la roca sello y las trampas que permiten la acumulación de hidrocarburos. Estos elementos son fundamentales para identificar y evaluar los sistemas petroleros y determinar el riesgo geológico y el volumen potencial. Además, la evaluación de la permeabilidad y las propiedades de la roca, como la

porosidad y la permeabilidad, es crucial para estimar el volumen de hidrocarburos almacenados y su capacidad para producir.

### Referencias:

- Madrid, M. (2024, diciembre 19). Niveles de Investigación en la Exploración Petrolera. Portal del Petróleo. <https://portaldelpetroleo.com/niveles-de-investigacion-en-la-exploracion-petrolera/>
- Nelson, S. I. T. (2020, febrero 23). Caracterización de yacimientos de hidrocarburos: Petróleo y gas. EADIC. <https://eadic.com/blog/entrada/caracterizacion-de-yacimientos-de-hidrocarburos-petroleo-y-gas/>