

CAPÍTULO REIVINDICATORIO

1. Un método para la recuperación de petróleo en el subsuelo de un yacimiento de petróleo, el método abarca los pasos de:
 - a) disponer al menos un pozo de inyección dentro del subsuelo;
 - b) disponer una fuente de calor para calentar de forma continua el subsuelo;
 - c) inyectar al menos un nutriente en el subsuelo a través de al menos un pozo de inyección;
 - d) estimular la actividad de al menos un microorganismo productor de gas ubicado en el subsuelo para producir una presión de gas; y
 - e) recuperar petróleo mediante un pozo de recuperación de producción.
2. El método correspondiente a la Reivindicación 1, en el que la fuente de calor es un derivado conductor de calor de una recuperación de drenaje de petróleo asistido por vapor y gravedad.
3. El método de acuerdo con la Reivindicación 1, en el que la fuente de calor es agua tibia.
4. El método de acuerdo con la Reivindicación 1, en el que los pasos (b) y (c) son intercambiables en el método.
5. El método de acuerdo con la Reivindicación 1, en el que los pasos (b) y (c) se realizan de forma concurrente.
6. El método de acuerdo con la Reivindicación 1, en el que el al menos un microorganismo productor de gas es bacteriano