**ESCUELA SUPERIOR POLITECNICA DEL LITORAL**

***FACULTAD DE INGENIERÍA EN CIENCIAS DE LA TIERRA***

**EXAMEN PARCIAL DE ESTIMULACIÓN Y REACONDICIONAMIENTO DE POZOS PARA TECNÓLOGOS PETROLEROS**

Nombre:

**1.- ¿Cuál es el objetivo de reacondicionar y/o estimular a un pozo?**

**2.- ¿A qué se refiere el término “buena cementación” en un pozo nuevo?**

**3.- ¿Cual es el nombre completo del registro eléctrico que le permite ubicarse en profundidad en el pozo?**

**4.- ¿De qué tamaño deben ser las “copas” utilizados en la operación de suaveo?**

**5.- ¿Cuáles son las siglas del Tapón y Empacadura recuperables utilizados comúnmente en pruebas de producción?**

**6.- Un método de prueba de producción es aplicando el separador, ¿Cuantas clases de éste método existen?**

**7.- Una vez que se rompió el disc sub y no existe ascenso de fluidos por el pozo, generalmente se realiza el “achicamiento” del mismo, ¿después de cuántos viajes del achicador se observará petróleo en la superficie?**

**8.- ¿En qué consiste el Build – Up?**

**9.- Enuncie dos parámetros que se pueden determinar utilizando el método de Horner.**

**10.- En formaciones consolidadas, ¿qué método de perforación permite una mayor penetración a la formación?**