

**ESCUELA SUPERIOR POLITECNICA DEL LITORAL
FACULTAD INGENIERIA EN CIENCIAS DE LA TIERRA**

**ING. PETROLEO
1era EVALUACION**

**COMPLETACION
10 de Diciembre de 2010**

**II TERMINO 2010
FILA**

NOMBRE: _____

**CADA PREGUNTA TIENE UN VALOR DE 5 PUNTOS
VALOR DE TAREAS PRESENTADAS 10 puntos
EXAMEN SOBRE 90 PUNTOS**

- 1. Definición de “completacion de pozo”**
- 2. Mencionar 5 partes integrantes de un “chivo”**
- 3. Mencionar tipos de registros sónicos/eléctricos/radioactivos**
- 4. Mencionar 3 objetivos para correr registros en un pozo**
- 5. Mencionar 3 tipos de conexiones de tubería**
- 6. Mencionar 4 pruebas para inspeccionar tubería**
- 7. Prueba de campo para comprobar si la tubería se inspecciono con partículas magnéticas**
- 8. Para que se utiliza un: packer/camisa circ/camisa prod/no-go/st. valve**
- 9. Definición de siglas de RPB/CIBP. Diferencias**
- 10. Clasificación de empacaduras**
- 11. Mencionar 3 funciones de un fluido de completacion**
- 12. Mencionar 4 ventajas del cañoneo con wire line**
- 13. Mencionar 4 ventajas del cañoneo con TCP**
- 14. Condición necesaria para cañonear con wireline y con TCP**
- 15. Tipos de completaciones. Graficar y describir**
- 16. Porque cañonear un pozo ¿? Accion de seguridad a tomar para cañonear**
- 17. Mencionar 3 ventajas de completación a hueco entubado**
- 18. Mencionar 3 ventajas de completacion con liner ranurado**