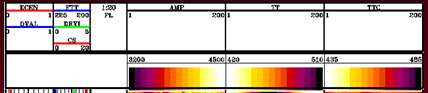
**Escuela Superior Politécnica del Litoral Tecnología en Petróleos**

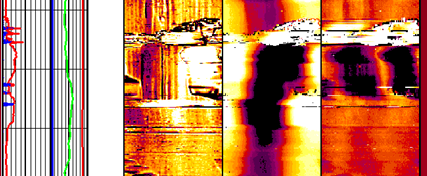
**Examen Fundamentos sobre Registros eléctricos Segundo Parcial**

**Profesor: Ing. Héctor Román Franco**

**Nombre:** \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

1. Del registro adjunto, indicar que tipo de registro es y que se observa. 20 PUNTOS





1. Indicar que registro utilizar: 15 PUNTOS
2. Diferenciar líquido y gas.
3. Flujo cruzado.
4. Adherencia cemento formación.
5. Tasa de producción por zonas.
6. Entrada de agua.
7. Pérdidas de espesor en el revestimiento.
8. Microanillo.
9. Fuga detrás del revestimiento.
10. Adherencia formación revestimiento.
11. Confirmar los disparos en la zona a producir.
12. Canalización en cemento.
13. Distinguir entre agua e hidrocarburo.
14. Usa un spinner.
15. Hueco en el revestimiento.
16. Deformación del revestimiento.
17. Contestar verdadero o falso: 5 PUNTOS
18. Tuberia libre indica buen cemento hacia la formación ( ).
19. El registro de corrosión es un registro ultrasónico ( ).
20. Un aumento de la temperatura nos indica intrusión de agua ( ).
21. Sin presión podemos observar microanillos en el cemento ( ).
22. ¿Cuál es el objetivo principal de los registros de producción? 5 puntos
23. Nombre cuatro usos del registro de corrosión. 5 puntos