



Tarea Perforación 2 Perforación y tronadura (MOD 3)

NAME:	GRADE:	DATE:	<input type="text"/>
TOTAL SCORE: 100 POINTS	STUDENT SCORE: ____ L.	ACHIEVEMENT: 60 %	
OBJETIVO DE APRENDIZAJE (LEARNING OBJECTIVE): Entender los fundamentos de perforación			
HABILIDAD (SKILL): Comprensión			
INSTRUCCIONES (INSTRUCTIONS): <ul style="list-style-type: none">• Leer bien la materia de perforación 2 (Semana 27 de Abril)• Responder en la hoja y guardar, para entregar cuando se vuelva a clases presenciales.• Ponderación 5% de la nota por evaluaciones escritas del semestre.			

Marcar la alternativa correcta, en cada pregunta. (20 puntos cada una).

1. En el sistema de perforación por percusión, la perforación ocurre por:

- a) Impactos sucesivos de alta energía combinados con rotación
- b) Rotación y una gran fuerza de empuje
- c) Magia

2. No es un componente funcional de la perforación por percusión:

- a) Tricono
- b) Máquina perforadora
- c) Barra o columna de barras
- d) Herramienta de perforación

3. No es un sistema de perforación por percusión:

- a) Eléctrico-Diesel
- b) Neumático
- c) Hidráulico

4. El sistema DTH o Down the hole se usa en sistemas:

- a) Eléctrico-Diesel
- b) Neumático
- c) Hidráulico

5. No es un nombre que se le dé a la herramienta de perforación:

- a) Broca
- b) Copla
- c) Bit
- d) Escariador