

GUÍA DE ESTUDIO PARA ESPACIO Y SOCIEDAD

Las siguientes preguntas derivan de los temas que fueron abordados durante el semestre, pero deben ser acompañadas de la revisión de los apuntes para presentar un buen examen. Si copias y respondes las preguntas y las entregas dos días antes de tu evaluación extraordinaria a la titular de la materia, puedes acceder al 15% de la calificación de tu evaluación parcial, solo en caso de que se entregue en la fecha establecida, hechas a mano con buena ortografía y caligrafía y si están contestadas TODAS y de manera correcta.

1. **¿Cuál es la capa más caliente del Sol?**
2. **¿Qué función tiene la zona radiactiva?**
3. **¿Por qué la corona es visible durante un eclipse?**
4. **¿Cuál es la capa visible del Sol y qué fenómenos se pueden observar en ella?**
5. **¿Por qué la cromosfera es más caliente que la fotosfera si está más alejada del núcleo?**
6. **¿Qué eventos solares ocurren en la corona y cómo pueden afectar a la Tierra?**
7. **¿Cómo se generan las reacciones nucleares en el núcleo del Sol y qué tipo de energía producen?**
8. **¿Qué son las manchas solares?**
9. **¿Qué son las erupciones solares y cómo afectan a la Tierra?**
10. **¿Cómo se llama el fenómeno que ocurre cuando la Tierra bloquea la luz del Sol hacia la Luna?**
11. **¿Por qué siempre vemos la misma cara de la Luna desde la Tierra?**
12. **¿Cómo influyen las fases lunares en las mareas?**
13. **¿Cuál es la diferencia principal entre un eclipse solar y un eclipse lunar?**
14. **¿Qué sucede cuando el Sol, la Luna y la Tierra están alineados en ese orden?**
15. **¿Qué fase de la Luna se asocia con el mayor aumento de mareas?**
16. **¿Cómo afectan las mareas a los ecosistemas costeros?**
17. **Explica el mes sidéreo**
18. **explica el mes sinódico**
19. **¿Cómo se divide la corteza terrestre?**
20. **¿Qué caracteriza a la corteza continental?**
21. **¿Qué proceso permite el movimiento de las placas tectónicas?**
22. **¿Qué ocurre en un límite convergente entre una placa oceánica y una continental?**
23. **¿Qué nombre recibe la teoría que explica el movimiento de las placas litosféricas?**
24. **¿En qué capa de la atmósfera se encuentran la mayor parte de los fenómenos meteorológicos (nubes, lluvias, tormentas)?**
25. **¿Cuál es la función de la capa de ozono?**
26. **¿Qué capa de la atmósfera se caracteriza por temperaturas extremadamente bajas y por desintegrar la mayoría de los meteoritos que entran a la Tierra?**
27. **¿En qué capa de la atmósfera ocurren las auroras boreales y australes?**
28. **¿Cuál es el gas de efecto invernadero que regula la temperatura?**
29. **¿Cuál es la función del vapor de agua en la atmósfera?**
30. **Investiga y define los tipos de erosión que existen**
31. **explica el ciclo de las rocas**