

CUESTIONARIO SOBRE GALILEO

- 1. Busca el significado de la frase: "...no volvió a importunar a la Iglesia con ideas heréticas"**
Que no molestara a la Iglesia con ideas en contra del dogma religioso.
- 2. ¿Qué estudios superiores realizó?**
Estudió medicina en la Universidad de Pisa.
- 3. ¿Qué descubrimiento hizo?**
Descubrió la ley del péndulo.
- 4. ¿En qué tipo de estudios estaba verdaderamente interesado?**
En la matemática y la física.
- 5. ¿Qué crees que consiguió con el experimento realizado en la torre de Pisa?**
Galileo consiguió destronar a la autoridad aristotélica y a la dignidad de sus colegas universitarios.
- 6. ¿Qué instrumento llegó a construir?**
Construyó el telescopio.
- 7. ¿Con qué teorías se identificaba cada vez más Galileo?**
Con las ideas de Copérnico.
- 8. Cita varios descubrimientos realizados por Galileo**
Halló montañas y cráteres en la Luna y nuevas estrellas en Orión, que no eran visibles a simple vista. Y también comprobó que Venus tenía fases, como la Luna, y que el Sol poseía manchas. Observó las lunas de Júpiter.
- 9. ¿Con qué lengua escribió sus artículos?**
En su lengua materna, el italiano.
- 10. ¿Qué herramienta utilizó para llegar a sus conclusiones?**
Galileo fue el primero en llegar a sus conclusiones a través del método científico moderno de combinar la observación con la lógica; y esa lógica la expresó en las matemáticas, el claro e inconfundible lenguaje simbólico de la ciencia.