



¿Qué es la ciencia?

2/2 questions correct

Excellent!

Retake

Next (/learn/ciencia/lecture/WwW)



1. Con base en el video que acabas de revisar selecciona de la siguiente lista las frases que consideres son correctas (escoge todas las que apliquen).

☐

La filosofía es la aplicación del conocimiento

Well done!

La tecnología es la aplicación del conocimiento

☐

La ciencia y la religión son incompatibles

Well done!

La ciencia y la religión ofrecen distintas maneras de explicar el mundo, pero no necesariamente son incompatibles.

☐

La ciencia trata de entender el mundo.

Well done!

☐

La ciencia requiere de creatividad

Well done!

☐

La ciencia nos puede ayudar a vivir mejor

Help Center

Well done!

☐ La ciencia no necesita creatividad

Well done!

☐ La ignorancia nos hace más felices

Well done!



2. De la lista de palabras que se muestra selecciona aquellas que consideres que la ciencia requiere (escoge todas las que apliquen):

☐ certeza

Well done!

Las explicaciones científicas no son necesariamente certeras, especialmente durante el proceso de descubrimiento científico

☐ imaginación

Well done!

☐ usar matemáticas

Well done!

La ciencia puede prescindir de formalismos matemáticos (aunque son deseables).

☐ fe

Well done!

La ciencia duda de todo, aún de sus presuposiciones.

☐ encontrar respuestas

Well done!

La clave de la ciencia está en hacer preguntas, pero no es indispensable encontrar respuestas (aunque es deseable).

☐ razonamiento

Well done!

☐ observación

Well done!

☐ verificación

Well done!

☐ experimentación

Well done!

☐ verdad absoluta

Well done!

No hay verdades absolutas, veremos más sobre esto en la próxima semana.

(https://accounts.coursera.org/i/zendesk/courserahelp?return_to=https://learner.coursera.help/hc)