Por qué la investigación científica es necesaria?

Luis Ángel López Pedres, 170001.

Si se da por hecho que existe una realidad y qué podemos conocerla, la ciencia es una de las formas más eficientes de conocerla por qué pone a prueba constantemente la realidad. Prueba de ello es que aplicada a distintos campos nos permite hacer herramientas para "controlar" la realidad en la que se vive. Además, en la ciencia, se utilizan distintas herramientas lógicas para analizarla y poder sobrellevar los posibles sesgos cognitivos que presentamos como seres humanos.

Por lo anterior se puede afirmar que la ciencia es útil, pero está no tiene un fin en si misma, será necesaria para quien la necesite. Es decir; necesaria para aquella persona que trate de comprender un fenómeno interesante, necesaria para realizar aplicaciones médicas, biológicas, químicas, entre otras; necesaria para aproximar la realidad en la que vivimos. Se podría pensar que hacer ciencia es una de las únicas formas de "evolucionar" como sociedad por qué esta nos otorga herramientas tecnológicas, y nos permite aumentar nuestro poder de realizar acciones.

Para concluir, solo basta con definir el contexto o la situación para saber si es que la ciencia será o no útil. Si se trata de conocer la realidad, muy probablemente será no solo útil, si no necesaria. Prueba de ello son las herramientas tecnológicas que se obtienen de estas.