

## INVESTIGACIÓN EN TIEMPOS DE PANDEMIA: ALGUNAS LECCIONES APRENDIDAS

La investigación es el medio fundamental para hacer frente a los problemas, encontrar soluciones y construir el conocimiento, cuando se considera todos los principios éticos y se resuelve los problemas que impactan a la sociedad se hace más significativa. Investigaciones de impacto dieron origen a las vacunas que actualmente se usan para combatir el SARS COV 2, no obstante dos años antes era un tema específico poco conocido, pero la ciencia acumulada a través de conocimientos adquiridos desde nuestros orígenes, logró proveer la solución más idónea para el manejo del coronavirus como afirma Castellanos (2021).

En el contexto actual, la pandemia hizo más visible la investigación científica, como una herramienta relevante para la subsistencia de la sociedad, al encarar de manera efectiva el problema. Como asevera Castellanos, se hizo notorio que la investigación no es un gasto, sino una inversión que promueve el progreso científico al incorporar a la sociedad los frutos del avance del conocimiento.

En este punto la pregunta válida es; ¿la celeridad con la que se financiaron las investigaciones, podría replicarse también cuando se trata de problemas cotidianos y urgentes?, la respuesta parece obvia, sin embargo no solo es cuestión de voluntades, sino de una atención efectiva.

Por ello fomentar la investigación es parte del imperativo moral del estado en tiempos de pandemia (Bianchi, 2011), garantizando la accesibilidad a los resultados y sus beneficios, hechos que subyacen a la valoración ética y la rigurosidad que son aspectos sumamente importantes a la hora de plantear soluciones, porque tal como define OPS (2020), la necesidad de acelerar no elimina la necesidad de una revisión ética rigurosa, ni tampoco dejar de atender problemas urgentes que quedaron en segundo plano.

La pandemia deja como corolario que es crucial generar más conocimiento ético que beneficie a la sociedad, pero aún más valiosa es la inversión oportuna sin dejar que lo prioritario desplace a los problemas cotidianos.

Dr. Arcadio Atencio Vargas  
Director Revista *Ingeniería Investiga*  
Decano Facultad Ingeniería-UPT



## Referencias Bibliográficas

- Castellanos, I. (2 de octubre de 2021). Invertir en investigación, la enseñanza de la pandemia. Blog La Bocina. Recuperado en el 3 de octubre de 2021 de <https://n9.cl/dkp1q>
- Organización Panamericana de la Salud - OPS (15 de octubre de 2021). Pahao.org. Infografía: COVID-19 Ética e investigación - 10 datos claves sobre investigación durante la pandemia. Recuperado en el 15 de octubre de 2021 de <https://cutt.ly/0Tf2gH3>
- Bianchini, Alahí. (2021). Una justificación del deber de investigar: COVID-19, derecho a la ciencia y obligaciones distributivas. Revista de Bioética y Derecho, (51), 5-20. Epub 29 de marzo de 2021. Recuperado en el 2 de noviembre de 2021 de <https://cutt.ly/FTf0NWM>