

LA COMUNICACIÓN DE LA CIENCIA

Otras voces, otras miradas

En el foro *Publicaciones científicas venezolanas: problemas y posibles soluciones*, celebrado en julio de 2014, en el estado Zulia, las investigadoras Elena Ryder, Fabiola Rosales y Consuelo Ramos (UCV) y el profesor Gilberto Vizcaíno (LUZ), determinaron que los mil 315 artículos publicados, indica que Venezuela es la única nación sudamericana cuya producción científica está estancada. Las revistas cayeron 29 % entre 2009-2013. Reportaron trabajos en revistas no indexadas. De cuatrocientas revistas venezolanas existentes por área, apenas 180 son de larga vida. De 74 revistas médicas, 47 de ellas están al día. Concluyeron que 90 % de las publicaciones tiene más de un año de atraso, y 20 % en mortalidad temprana¹.

La publicación internacional de artículos científicos de Venezuela ha mermado 33 % entre 2008 y 2013, según datos extraídos de la plataforma de investigación Web of Science, por el Núcleo de Comités de Desarrollo Científico, Humanístico y Tecnológico, conforme a declaraciones que dio a SciDev.Net Alejandro Gutiérrez, coordinador general de este núcleo que reúne a los comités de las universidades públicas. Declaró además que mientras en 2008 se registraron mil 544 publicaciones en revistas indexadas, solo 969 tuvieron la misma suerte en 2013.

“Esta merma en la productividad es general, pero afecta con mayor fuerza a las ciencias básicas y las ciencias de la salud”, dijo Gutiérrez, quien explicó que la caída se debe a un bajo financiamiento estatal, jubilación de investigadores sin generación de relevo, ideologización política de áreas prioritarias a ser financiadas por el Gobierno y la emigración de talento científico².

La investigación no se mide únicamente por publicaciones

El único dato oficial del Observatorio Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación (Oncti), señala que entre 2007 y 2012, Venezuela publicó 11 mil 479 artículos en revistas indexadas extranjeras y 28 mil 442 en revistas nacionales. No hay ningún dato adicional, ni hay cita de fuente interna-

cional que avale las cifras. La presidenta del organismo, en 2002, Daissy Marcano, opinó así:

La investigación científica no se mide únicamente por publicaciones, sino también por el impacto que tenga en la sociedad. (...) Ahora se averigua –prosiguió– en qué forma la ciencia puede mejorar la calidad de vida de las personas, evolucionando la metodología anterior, que sólo se enfocaba en la investigación, mas no en las posibilidades de mejoramiento que ésta ofrecía. Nosotros tratamos de relacionar la investigación con las necesidades del país, que la ciencia y tecnología sirvan para resolver las necesidades que tiene el pueblo de Venezuela.³

USB disminuyó 39 % publicación de artículos

La decana de Investigación y Desarrollo de la Universidad Simón Bolívar (USB), Elia García, sostiene que el deterioro de la producción científica nacional ha repercutido negativamente en las publicaciones, cuyo tiraje en 2013 alcanzó mil 773 revistas, muy por debajo de Colombia que produjo 6 mil 523. Ecuador se potencia, gracias al Programa Prometeo, en el que participan científicos venezolanos.

La investigadora García, coincidiendo con Requena, considera que ello es consecuencia de las políticas públicas erradas, tales como la asignación de presupuestos deficitarios, la reforma de la Locti, la desaparición del Instituto de Promoción del Investigador, y la ausencia de incentivos que ha provocado la estampida de capital humano de altísimo nivel y experiencia acumulada. Con base en el estudio de Isnardo Bravo, investigador del Instituto Venezolano de Investigaciones Científicas (IVIC), la decana García dijo que en 2012, 98 % de la producción científica nacional se hacía en el IVIC, UCV, USB, LUZ, UDO y UC. “En todas estas instituciones –conforme al estudio de Bravo, citado por ella–, desde 2008, ha descendido la producción científica. En total, se registró un descenso del 37,5 % de 2008 a 2012”.

La producción de artículos científicos en la USB disminuyó 39 % entre 2013-2014, pasando de 123 a 75 trabajos publicados. “Nos cuesta mucho cubrir los gastos para eventos nacionales –subrayó–, prueba de ello es que la convención anual de Asovac más reciente, tuvo que hacerse en tres ciudades, para facilitar la asistencia de profesores”⁴.

El libro *Institucionalidad*, presentado hace días en el Paraninfo del Palacio de las Academias, aguarda por la generosidad de una institución que patrocine la publicación. Allí se reflexiona y concluye que la ciencia y la tecnología para producir conocimientos en cantidad y calidad, se apoyan en la educación, la economía, la cultura y la historia; y requieren el impulso, fortalecimiento y organización de instituciones sólidas, hoy debilitadas, que den rumbo a la natural creatividad de los seres humanos.

No se trata, entonces, de garantizar recursos para revistas, cuyo propósito sea difundir los hallazgos de la vida en Venus. No; se trata de la subvención al quehacer docente, científico y de investigación que se hace en las mencionadas instituciones, y que reclaman con justicia los que conocen su trabajo y saben cómo hacer ciencia, y dedican los mayores esfuerzos por el bienestar y desarrollo del país.

VÍCTOR QUINTANA

Notas

- 1 <https://nucleocdcht.files.wordpress.com/2014/07/publicaciones-cientificas-venezolanas-problemas-y-posibles-solucionesc2bb1.pdf> Consultado el 08-02-15.
- 2 Ver más en: <http://www.scidev.net/americas-latina/financiamiento/noticias/venezuela-produccion-cientifica-cae-un-tercio-en-5-a-os.html#sthash.ljTZdnOA.dpuf>
- 3 <http://www.mppeu.gob.ve/actualidad/noticias/publicaciones-cientificas-venezolanas-han-aumentado-notablemente>
- 4 <http://www.eluniversal.com/nacional-y-politica/150204/aporte-de-ciencia-venezolana-en-latinoamerica-bajo-de-45-a-menos-de-2>