

Gestión de la investigación científica: Reconsiderando desempeño y estrategia
Management of scientific research: Rethinking performance and strategy

Ana Heredia y Daniel Calto

Elsevier - Academic & Government
Rua Sete de Setembro, 111/6 piso, Rio de Janeiro, Brasil, CEP 20050-006.
Tel.: + 55 21 3970-9309
E-mail: a.heredia@elsevier.com

Sub-tema 2: Gestión de Investigación y Desarrollo. Emprendimiento de Base Tecnológica

La ciencia contemporánea se está enfrentando, en los últimos años, a algunos factores que están determinando su rumbo. La reciente crisis económica impuso a las instituciones y sus gestores presupuestos más restrictos y una creciente necesidad de eficiencia, responsabilidad y transparencia en la gestión de los recursos. Como consecuencia de este proceso, aumentó la importancia de la medición de desempeño institucional. Por otro lado, la ciencia está cada vez más colaborativa y multidisciplinaria, las mayores oportunidades para descubrimientos científicos relevantes, reclutamiento de investigadores de alto nivel, y aumento de financiamiento reposan en la intersección de las disciplinas tradicionales. Ésas cuestiones levantan la necesidad de espacios de discusión, de orientación y de definición de estrategias de investigación en las instituciones. En éste marco en creciente cambio, la medición del desempeño institucional en general y de la producción científica en particular adquiere mayor relevancia. Es indispensable que las herramientas de indexación y los indicadores reflejen de manera fidedigna y relevante las características que la producción científica contemporánea está adquiriendo. En nuestra presentación, discutiremos sobre la importancia y el significado de las diferentes maneras de medir la ciencia y sobre cómo esos datos pueden apoyar las decisiones estratégicas en investigación de las instituciones y de los países.