



Taller práctico sobre la elaboración de reportes

V1.0

May de 2026



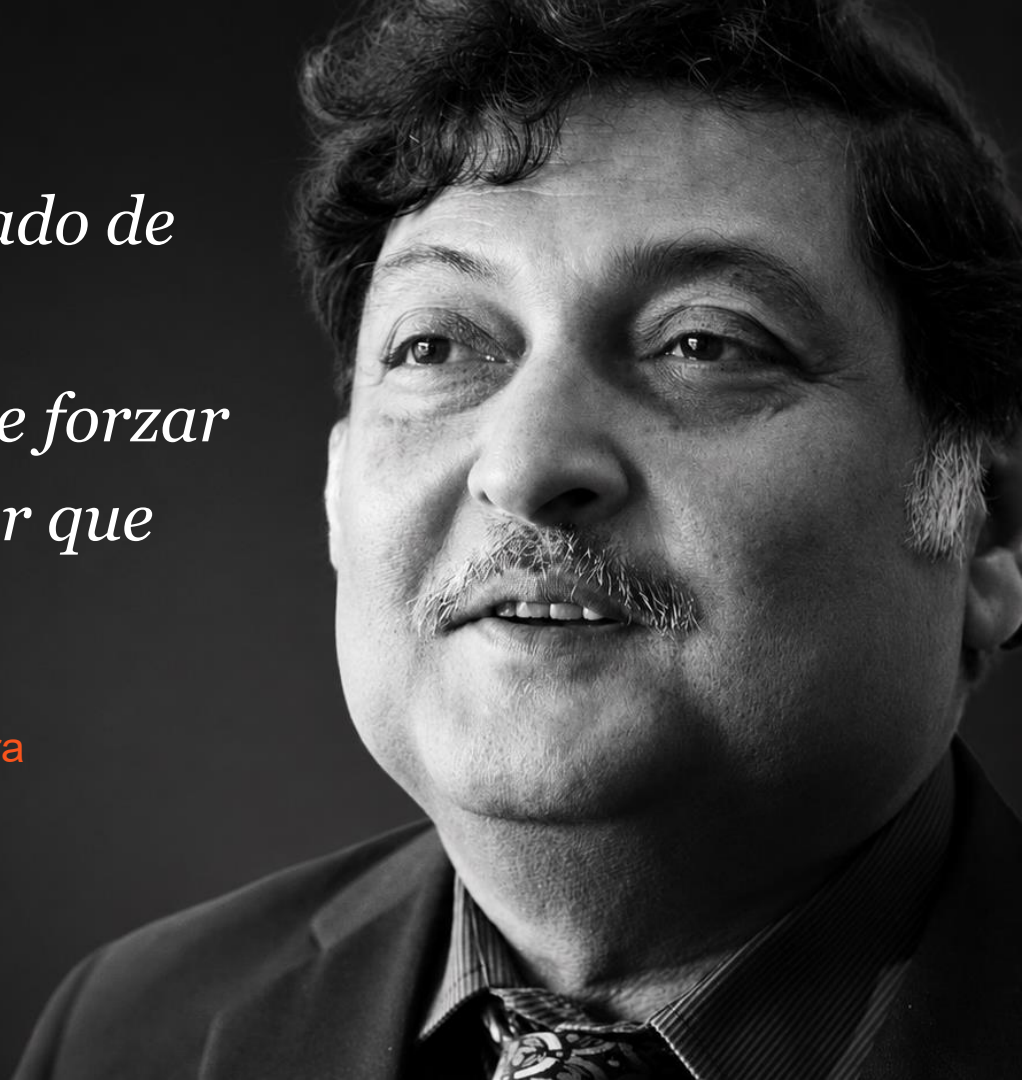
ELSEVIER



Advancing human progress together

«Debemos considerar el aprendizaje como el resultado de la autoorganización educativa. «No se trata de forzar el aprendizaje, sino de dejar que suceda».

Sugata Mitra



Dos pilares

The image shows two large, white, cylindrical pillars standing on a paved ground. Each pillar has a decorative band around its middle consisting of a repeating pattern of teardrop or arch-like shapes. The pillars are set against a background of trees and a clear sky. A small informational sign is visible in the background to the right of the pillars.

- Conectivismo
- Entorno de aprendizaje autoorganizado - SOLE



SciVal

ELSEVIER

Presentamos SciVal

Qué es:

SciVal es una solución de análisis de investigación que ofrece información clara y útil sobre el desempeño en investigación a partir de datos fiables y exhaustivos.

Qué hace:

Ayuda a las instituciones a comprender sus fortalezas, compararse con otras instituciones similares, identificar oportunidades de colaboración y hacer un seguimiento de las tendencias emergentes, lo que permite tomar decisiones seguras y basadas en datos que orientan la estrategia de investigación y su impacto.

A quién va dirigido:

La forma de utilizar SciVal depende de tu función y de tu consulta: la solución ayuda con múltiples casos de uso y ofrece vías flexibles para obtener información.

¿Qué datos contiene SciVal?:

SciVal se basa en fuentes de datos fiables que garantizan el acceso a datos bibliométricos fidedignos y exhaustivos, así como a información que va más allá de la bibliometría tradicional, con el fin de ayudar a realizar un análisis de investigación sólido.

Qué es

SciVal es una solución de análisis de investigación que ofrece información útil sobre el desempeño en investigación para ayudar en las decisiones estratégicas en este ámbito. SciVal consta de tres módulos: **SciVal Core Research**, **SciVal Impact** y **SciVal Becas**.



SciVal Core Research

Mejora tu estrategia de investigación. Evaluar y comparar el desempeño en materia de investigación, identificar los campos estratégicos de investigación y las tendencias emergentes, y establecer alianzas de primer nivel



Impacto de SciVal

Aumenta el impacto de tu investigación. Aprovechar los análisis de impacto más amplios para mejorar la estrategia de investigación y la toma de decisiones



Becas SciVal

Mejora tu estrategia de financiación. Aprovecha al máximo el potencial de financiación gracias a la información sobre el panorama de la financiación externa

Para qué sirve



Visualizar el rendimiento en investigación

Desarrolle, mejore y supervise sus programas y su estrategia de investigación, y utilice los resúmenes de rendimiento de la investigación para comparar su actividad con la de sus colegas.



Establecer alianzas de colaboración

Impulse sus programas de investigación gracias a los conocimientos especializados a nivel mundial en numerosos sectores y campos.



Evaluar y supervisar el progreso

Evalúa y compara tu desempeño en investigación con el de otros investigadores de tu región, país y del mundo.



Analizar las tendencias en investigación

Seguir las tendencias en investigación y adquirir un conocimiento profundo de los campos de investigación y los principales expertos a nivel mundial.



Realizar un análisis de la cartera

Realice un análisis de cartera para ver en qué temas de investigación está trabajando actualmente su institución, así como qué temas tienen un gran impulso y, por lo tanto, es probable que cuenten con una buena financiación.



Demuestra tu impacto

Descubre y demuestra el impacto más amplio de tu investigación en la sociedad identificando a las personas o los resultados que influyen en las políticas o que se citan en patentes.

A quién va dirigido

SciVal ayuda con una **amplia variedad de casos de uso** en múltiples ámbitos, con diferentes formas de abordar la solución en función de la pregunta que se desee responder. Desde los responsables de la universidad hasta la biblioteca, desde la oficina de investigación hasta el investigador y muchos más

SciVal ayuda tanto a **las decisiones estratégicas como a las administrativas en materia de investigación en toda la institución**



Información clave para la toma de decisiones en toda la institución de investigación

¿Qué datos contiene SciVal?

SciVal ofrece acceso a los resultados de investigación de más de 24 000 instituciones de investigación y sus investigadores asociados, procedentes de más de 234 países de todo el mundo.

Datos de bibliometría: **80 millones** de registros de **Scopus**



54 millones de artículos y reseñas



Actas de la conferencia **11M**



4 millones de libros y capítulos de libros



6 millones de notas, editoriales, cartas y otros tipos de publicaciones

Datos más allá de la bibliometría tradicional

4M

de patentes que citan **más de 4,5 millones de** publicaciones académicas

1M

de documentos normativos que citan **más de ,5 millones de** publicaciones académicas

2.5M

De financiamiento otorgado por **más de 3,5 millones de** dólares

Reglas del juego

ELSEVIER

Total libertad de movimiento



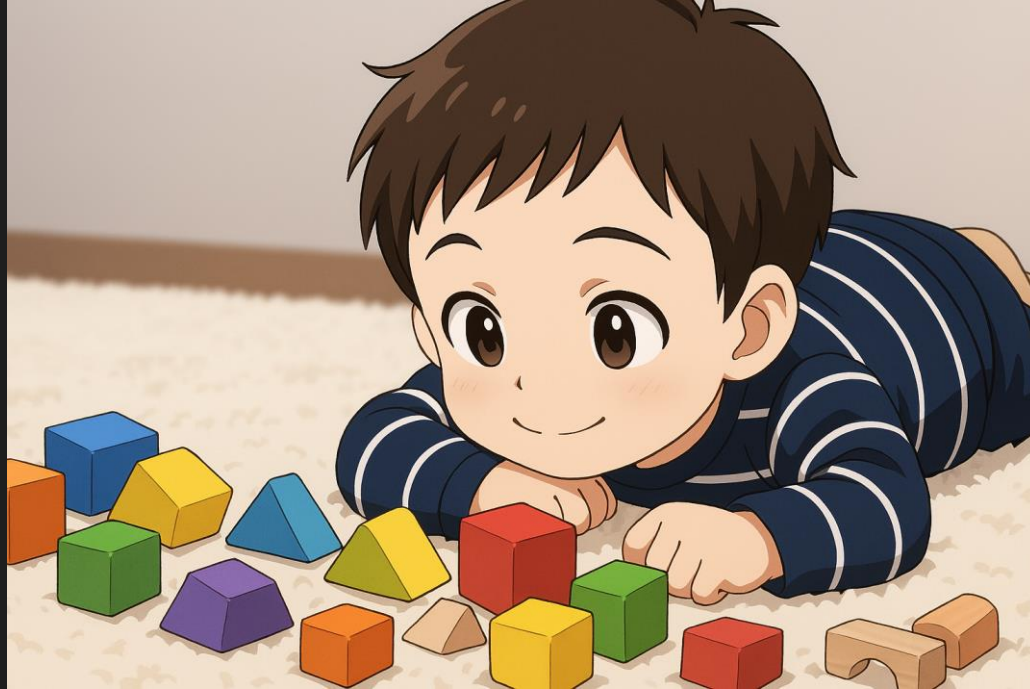
Al llegar, prepárate para compartir con los demás



Cuando te vayas, prepárate para compartirlo con el mundo



Todos somos aprendices



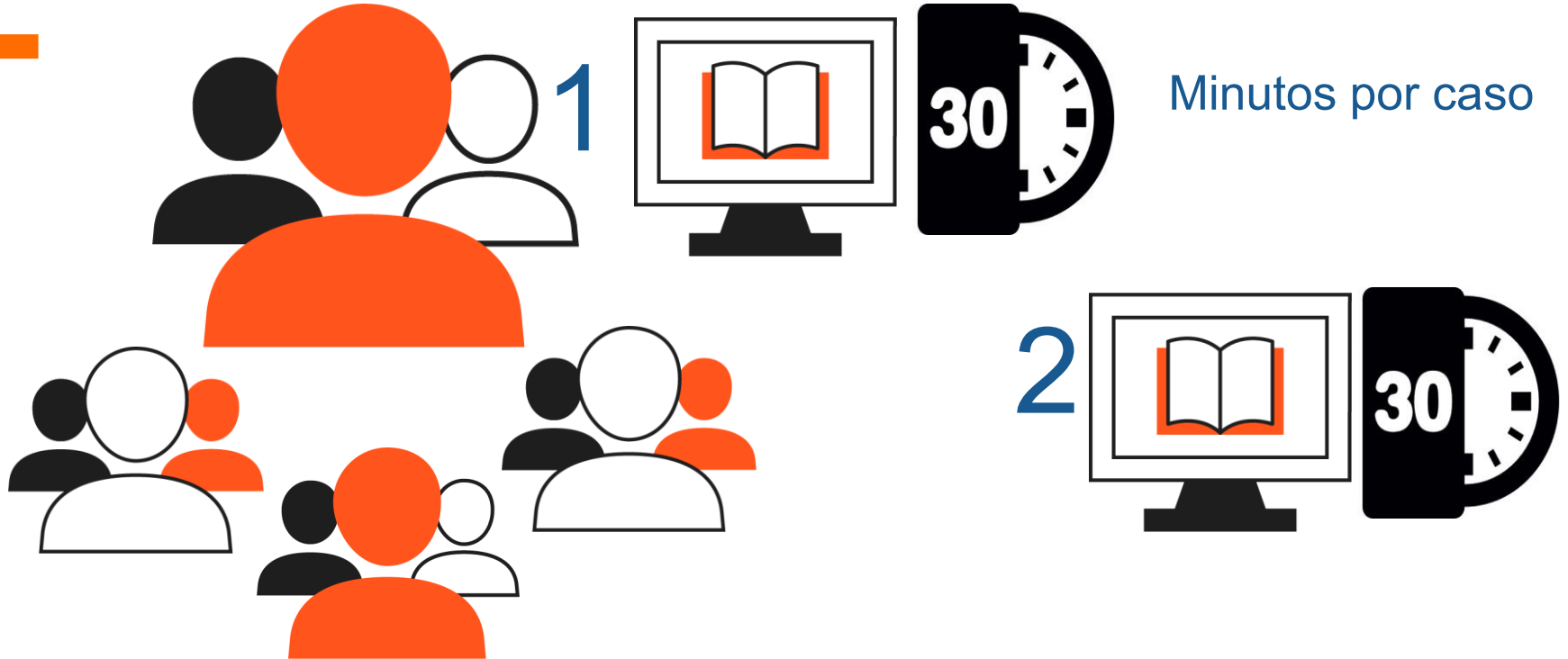
Nadie es turista / Nadie es espectador



La transparencia es fundamental



2 casos

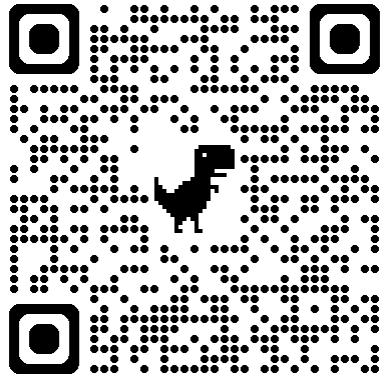


SciVal





Quick Reference Cards



ELSEVIER

<https://bit.ly/49D3Bxx>



Caso 1

ELSEVIER



Análisis comparativo estratégico de la SDSU sobre el tema

En la SDSU, el Laboratorio de Desarrollo Bilingüe en Contexto, estudia cómo se desarrollan los idiomas y cómo interactúan con los procesos cognitivos y sociales; el [Laboratorio de Bilingüismo y Cognición](#) analiza cómo los recursos cognitivos ayudan al lenguaje en personas monolingües y bilingües a lo largo de todo el ciclo de vida, incluyendo el procesamiento bilingüe mediante el seguimiento ocular; y también existe una especialización secundaria en Adquisición del Lenguaje y Bilingüismo centrada en los aspectos lingüísticos, cognitivos y sociales del bilingüismo. (Ciencias del habla, del lenguaje y de la audición)

La oficina de investigación de [San Diego State University](#) desea determinar si el **Topic "Cognitive Control and Bilingualism in Language Processing"** se posiciona como un nicho institucional estratégico para la visibilidad externa, nuevas alianzas y posibles inversiones selectivas. El grupo **debe elaborar un informe comparativo** en SciVal que muestre cómo se posiciona la SDSU frente a cuatro pares sugeridos y que concluya con una **recomendación ejecutiva basada en datos**.

Pares recomendados

- Universidad de California en San Diego
- Universidad de Arizona
- Universidad de Texas en El Paso
- Penn State

ELSEVIER

Preguntas orientativas

1. ¿Cómo ha evolucionado la producción de la SDSU sobre este tema en los últimos cinco años completos?
2. ¿Cómo se compara la SDSU con otras universidades similares en cuanto a volumen, impacto normalizado y publicaciones altamente citadas?
3. ¿Qué papel desempeña la colaboración en el desempeño de la SDSU en el marco de este tema?
4. ¿Qué subtemas o áreas temáticas parecen ser los puntos fuertes de la SDSU y cuáles son los que mejor abordan otras universidades similares?
5. ¿Qué dos medidas estratégicas recomendarías para los próximos tres años?

Búsquedas sugeridas para guardar en los Informes

- **Producción académica anual:** SDSU frente a otras universidades similares.
- **Tabla comparativa:** producción académica, citas, FWCI y publicaciones en el 10 % superior de los top citation percentiles.
- Distribución de la colaboración: internacional, nacional e institucional.
- Impacto por tipo de colaboración.
- Principales instituciones colaboradoras de la SDSU en este ámbito.
- **Palabras clave / temas** relacionados .

Consejo: Usa tarjetas de

- Creating a Report
- Searching SciVal Research Topics
- Comparing entities / Benchmarking
- Analyzing Entities
- Generating a set of metrics
- Understanding Collaboration
- Co-authored by Publication Sets



Caso 2

ELSEVIER



Análisis comparativo estratégico de la SDSU sobre el tema

Tanto los dirigentes de la SDSU como el personal encargado de los rankings y los equipos que trabajan con la comunidad **necesitan pruebas de la contribución de la universidad al ODS 10**: Reducción de las desigualdades. El problema no es la falta de investigación, sino la falta de una forma clara y reutilizable de presentarla. **Se le ha pedido a su equipo que cree una plantilla de informe SciVal que se pueda actualizar cada año, comparándose con los pares** y que se utilice para distintos públicos. El objetivo es convertir los datos dispersos en una narrativa institucional sólida.

La Oficina de Investigación de la SDSU solicita un informe anual sobre el ODS 10 para ayudar en las sesiones informativas de la dirección, las clasificaciones y las comunicaciones externas. **Los participantes deben crear un informe a partir de una plantilla, personalizarlo para la SDSU, compararla con cuatro instituciones similares y guardar la estructura final como una plantilla reutilizable**

Pares recomendados

- University of California San Diego
- University of Arizona
- UC Riverside
- University of Texas at El Paso

Preguntas orientativas

1. ¿Cómo ha **variado el resultado del ODS 10** de la SDSU a lo largo de los últimos cinco años completos?
2. ¿Cómo se **compara** la SDSU con otras universidades similares en cuanto a **producción, citas, FWCI y publicaciones en el top citation percentile**?
3. ¿Qué papel desempeña la colaboración en los resultados de la SDSU en relación con el ODS 10?

Consejo: Usa las tarjetas de

- Institutional Research Topics
- Comparing entities / Benchmarking
- Research performance
- Understanding Collaboration
- Co-authored by Publication Sets
- Creating a Report
- Creating a Report Template
- Analyzing SDGs

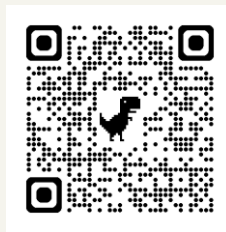
Elsevier Impact Conference 2026

November 3rd - 5th, Madrid, Spain

Hotel Riu Plaza España

Call for proposals open :

6th May 2026



Theme: Turning institutional strategy into operational execution

Solutions: **SciVal, Pure, Digital Commons**



[Elsevier Impact Conference | About](#)

Fomentar la evaluación responsable de la investigación

Equipo de Elsevier



ELSEVIER



Pablo Secades

CSM

p.secades@elsevier.com



Christiane Fiorin

CSM

c.fiorin@elsevier.com



Diana Valbuena

SAM

d.valbuena@elsevier.com



Annapaola Migani

SAM

a.migani@elsevier.com



Carlos Estévez

CSC