

OPEN SCIENCE FAIR

Septiembre 25-27, 2023, Madrid, España

La Iniciativa Nacional de Divulgación de Ciencia Abierta de Costa Rica: lo aprendido y logrado en una década



Autores

- Alexa Ramírez-Vega³ 0000-0002-2103-2373
- Andrea Méndez Solano⁵ 0000-0001-5326-2088
- Andrea Mora Campos² 0000-0001-9813-2674
- Carolina Seas⁴ 0000-0002-2102-1973
- Edward Araya-Hidalgo⁶ 0000-0002-5655-3857
- Fabiola Campos Jara² 0000-0002-9095-7177
- María Teresa Franco Poveda⁴ 0000-0002-0268-8131
- Meilyn Garro¹ 0000-0002-8400-9891
- Sharlín Sánchez-Espinoza⁶ 0000-0002-1755-7636
- Steven Segura Jiménez⁴ 0009-0005-6475-8798

1 Universidad de Costa Rica, 2 Universidad Nacional, 3 Tecnológico de Costa Rica, 4 Universidad Estatal a Distancia, 5 Universidad Técnica Nacional, 6 Consejo Nacional de Rectores

Palabras clave

Visibilidad académica; estrategias institucionales, universidades públicas, Ciencia Abierta en América Latina.

Audiencia

Creadores de políticas y financiadores, administradores de repositorios, infraestructuras de investigación y comunidades de investigación.

Temas de la conferencia

Innovación y disrupción en la edición académica. Acceso Abierto Diamante, iniciativas regionales, proyectos y planes.

Colaboración

Internacional

LA Referencia:

- Traducción de documentos DSpace.
- Desarrollo software planes piloto.
- Participación en el desarrollo de políticas.

OpenAIRE:

- Traducción de Lineamientos.

Research Data Alliance (RDA):

- Traducción de documentos.
- Organizadores de actividades de formación y capacitación.

COAR

- Organizadores de actividades de formación y capacitación.

CSUCA

Universidades

Estatales

- MICITT e Instituciones de Gobierno

Universidades Privadas

- Ciencia Abierta

- Declaración/Manifiesto

Resumen

La Iniciativa Nacional de Divulgación de Ciencia Abierta del Consejo Nacional de Rectores (CONARE) fue creada en 2012 como una Subcomisión de Conocimiento Abierto para la formación, regulación y el desarrollo de herramientas de Ciencia Abierta, promovidas a través de fondos públicos. La iniciativa, también, considera la participación de otras instituciones gubernamentales y privadas de Latinoamérica. Además, incluye el objetivo de medir y mejorar el conocimiento en el país, enfocados en la Ciencia Abierta.

La Subcomisión de Ciencia Abierta define objetivos comunes y los aplica en iniciativas, políticas, estrategias e infraestructura tecnológica para promover el conocimiento abierto.

Una investigación del contexto internacional es seguida por una evaluación de los asuntos regionales, nacionales y locales. Seguidamente, personas expertas y organizaciones internacionales brindan capacitaciones internas. Por último, se desarrollan las propuestas de aplicación: visualización de la necesidad y la importancia, formación y herramientas, directrices y políticas técnicas.

A continuación, se presentan los principales logros:

Tipos de logros

Formación

Infraestructura

Políticas

Repositorios

- Consolidación de los repositorios institucionales en las universidades públicas.

- Colaboración entre equipos nacionales.

- Formación de personas autoras y gestoras editoriales.

- Repositorio Nacional Kímuk servicios internacionales integrados.

- Participación en el equipo de toma de decisiones en espacios como LA Referencia, COAR y RDA.

Ciencia Abierta Infraestructura y herramientas tecnológicas

Creación de capacidades

- Desarrollo de políticas institucionales.
- Implementación de la infraestructura.
- Formación en el uso de datos para personas autoras y gestoras editoriales.
- Formación para la gestión de datos de investigación.

Revistas Científicas

- 100% de las revistas incluidas en los índices de revistas científicas para alentar el avance continuo.
- Capacitaciones gratis, accesibles y continuas y educación en la cual se consideran nuevas generaciones, tendencias internacionales y necesidades internas.
- Apoyo institucional para los equipos editoriales y promover la prevalencia de revistas diamante.
- Evaluaciones nacionales con el uso de indicadores propios.
- Instalación y mantenimiento de infraestructura para la difusión web (OJS) en universidades públicas.
- 70-100% de digitalización de los contenidos antiguos.

Aprendizajes

La capacitación continua es esencial. Adaptar los contenidos a audiencias especializadas.

La creación de políticas puede ser un proceso gradual, pero es crucial. Identificar los grupos de interés y los intereses compartidos.

Sistematizar los resultados de manera efectiva para una mejor comprensión.

A la hora de lanzar un servicio con una infraestructura mínima es esencial tener objetivos bien definidos y planificar el crecimiento.

OPEN SCIENCE STRATEGY

