

# OPEN SCIENCE FAIR

Setembro 25-27, 2023, Madrid, Espanha

## Iniciativa Nacional de Divulgação da Ciência Aberta da Costa Rica: o que foi aprendido e alcançado em uma década



COSTA RICA

### Autores

- Alexa Ramírez-Vega<sup>3</sup> 0000-0002-2103-2373
- Andrea Méndez Solano<sup>5</sup> 0000-0001-5326-2088
- Andrea Mora Campos<sup>2</sup> 0000-0001-9813-2674
- Carolina Seas<sup>4</sup> 0000-0002-2102-1973
- Edward Araya-Hidalgo<sup>6</sup> 0000-0002-5655-3857
- Fabiola Campos Jara<sup>2</sup> 0000-0002-9095-7177
- María Teresa Franco Poveda<sup>4</sup> 0000-0002-0268-8131
- Meilyn Garro<sup>1</sup> 0000-0002-8400-9891
- Sharlín Sánchez-Espinoza<sup>6</sup> 0000-0002-1755-7636
- Steven Segura Jiménez<sup>4</sup> 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

### Palavras-chave

Visibilidade acadêmica; estratégias institucionais, universidades públicas, Ciência Aberta na América Latina.

### Audiência

Criadores das políticas e financiadores, administradores do repósitorio, infraestruturas de investigação e comunidades de investigação.

### Temas da conferência

Inovação e ruptura na publicação acadêmica. Diamante Open Access, iniciativas regionais, projetos e planos.

### Colaboração



Internacional

- LA Referencia:
  - Tradução dos documentos DSpace.
  - Desenvolvimento software planes de teste.
  - Participação no desenvolvimento de políticas.
- OpenAIRE:
  - Tradução das diretrizes.
- Research Data Alliance (RDA):
  - Tradução dos documentos.
  - Promotores das atividades de formação e capacitação.
- COAR
  - Promotores das atividades de formação e capacitação.
- CSUCA
  - Universidades Estatales
- MICITT e Instituições do Governo
  - Universidades Privadas
- Ciência Aberta
- Declaração/Manifesto

### Resumo

A Iniciativa Nacional de Divulgação de Ciência Aberta do Conselho Nacional de Reitores (CONARE) foi criada em 2012 como uma subcomissão de conhecimento aberto para a formação, regulação e desenvolvimento das ferramentas da ciência aberta, promovidas mediante fundos públicos. A iniciativa também considera a participação das outras instituições governamentais e privadas de Latino América. A iniciativa inclui o objetivo de medir e melhorar o conhecimento do país focados na ciência aberta.

A Subcomissão de Ciência Aberta define os objetivos comunes e os aplica em iniciativas, políticas, estratégias e infraestrutura tecnológica para promover o conhecimento aberto.

Depois duma investigação do contexto internacional, são avaliadas questões regionais, nacionais e locais. Logo, especialistas e organizações internacionais oferecem capacitações internas. Finalmente, são feitas as propostas de aplicação: visualização da necessidade e importância, formação e ferramentas, diretrizes e políticas técnicas.

Seguidamente, se apresentam os principais resultados alcançados:

### Tipo de resultados

- Capacitação
- Infraestrutura
- Políticas

### Repositórios

- Consolidação dos repositórios institucionais nas universidades públicas.
- Colaboração entre equipes nacionais.
- Capacitação dos autores e dos gerentes editoriais.
- Repositório Nacional Kimuk serviços internacionais integrados.
- Participação ativa na equipe que faz decisões em espaços como LA Referencia, COAR e RDA.

### Ciência Aberta Infraestrutura e ferramentas tecnológicas

- Criação de capacidades
  - Desenvolvimento das políticas institucionais.
  - Implementação da infraestrutura.
  - Capacitação no uso de dados para os autores e os gerentes editoriais.
  - Capacitação para a gestão dos dados de investigação.

### Revistas Científicas



- 100% de las revistas incluídas nos índices de revistas científicas com a finalidade de promover o avanço contínuo.
- Capacitações gratuitas, acessíveis e constantes e educação tendo em conta as novas gerações, tendências internacionais e necessidades internas.
- Apoio institucional para as equipes editoriais e promover a prevalência das revistas diamante.
- Avaluações nacionais usando os indicadores próprios.
- Instalação e manutenção da infraestrutura para a difusão web (OJS) em universidades públicas.
- 70-100% digitalização do conteúdo antigo.

### Aprendizagens

A capacitação continua é essencial. Adapte o seu conteúdo para uma audiência especializada.

A criação de políticas pode ser um processo passo a passo, mas é fundamental. Identifique as partes interessadas e os interesses compartilhados..

Sistematização eficaz dos resultados para melhor compreensão.

Ao lançar um serviço com infraestrutura mínima, é essencial ter objetivos bem definidos e planejar o crescimento.

## CIÊNCIA ABERTA ESTRATÉGIA

