

# CONICYT Y MANDATO OECD

Patricia Muñoz Palma

Directora

Programa de Información Científica

CONICYT - CHILE

# CONTEXTO

## Financiamiento

- Estatal o Público.
- Fondos Concursables, destinados a la investigación con el rol principal de generar conocimiento (académicos, Universidades).



## Comunicación

- Resultados visibles mediante publicaciones científicas, técnicas.
- En el caso de los datos y otra información generada en el proceso de investigación, no son accesibles o de dominio público.

## Normas

- Convenios entre beneficiarios y la agencia o fondo.
- Derechos de autor.
- Ley Acceso a la Información Pública.
- Recomendaciones Internacionales OCDE, ICSU, CODATA, OPENAIRE, LAREFERENCIA

# EJES ESTRATÉGICOS

**ESTRATEGIAS NACIONALES para el desarrollo de la gestión de datos de investigación e información producida en Chile a través de financiamiento público.**

- **QUE PERMITAN :**

- ✓ **Asegurar el acceso a datos e información y la preservación de estos.**
- ✓ **Maximizar los retornos de apoyo público a la generación de conocimiento científico.**

# EJES ESTRATÉGICOS

**INSTITUCIONALIDAD:** Debe responder a una necesidad país en esta materia, con una visión mayor para el desarrollo de la ciencia y tecnología e innovación.

**ESTUDIOS ESPECÍFICOS:** Insumos base para la toma de decisiones y generación de políticas.

**VINCULACIÓN NACIONAL E INTERNACIONAL:** Incentivo al desarrollo de redes nacionales e internacionales.

**CAPITAL HUMANO:** Desarrollo de instrumentos que permitan la especialización de profesionales en estas materias.

# INICIATIVAS

- **Diseño de un Programa de Gestión de Datos Científicos e Información Científica generada con financiamiento público( CONICYT).**
- ✓ **Gestionar, fortalecer y asegurar el acceso a Datos e Información Científica generada en Chile con financiamiento público, para:**
  - ✓ **Facilitar y promover el acceso e intercambio de datos e información científica.**
  - ✓ **Preservar el patrimonio científico (Preservación Digital).**

# INICIATIVAS

- **Estudio del Estado del Arte nacional en Gestión de Datos Científicos e Información Científica generada con financiamiento público.**
- **Diseño de una política institucional de acceso a datos científicos e información científica que cuenta con financiamiento público (CONICYT, Derechos Digitales).**
- **Campaña de difusión de este tema y de la propuesta de política.**

# PROPUESTA DE POLÍTICA

De acuerdo con las directrices de la OECD, las estrategias para instalar una política de datos abiertos deben cumplir con los siguientes principios:

1. Apertura
2. Flexibilidad
3. Transparencia
4. Conformidad legal
5. Protección de la propiedad intelectual
6. Responsabilidad
7. Profesionalismo
8. Interoperabilidad
9. Sustentabilidad

# **PROPUESTA DE POLÍTICA, debe responder a lo siguiente:**

- 1. Optimizar y racionalizar el uso de los recursos públicos involucrados en la generación de conocimiento y en la gestión de estos insumos.**
- 2. Alcanzar estándares internacionales en la materia, incluidas las recomendaciones de la OECD.**
- 3. Facilitar el acceso a datos e Información Científica.**



# PRINCIPALES DESAFÍOS

- ✓ **Definición de costo eficiente de un piloto de repositorio (s) de datos.**
  - Centralizado
  - Distribuido
  - Disciplinario
- ✓ **Generar y apoyar el desarrollo de capacidades técnicas en CONICYT y en el país. (instrumentos)**
  - Capital humano
  - Infraestructura tecnológica.

# Materiales de apoyo

- **Sitios Web:**

<http://datoscientificos.cl>

- **OECD Principles and Guidelines for Access to Research Data**

<http://www.oecd.org>

[www.datoscientificos.cl](http://www.datoscientificos.cl)

Síguenos en: @DatosCientific