

CONICET



Repositorio Institucional  
CONICET Digital

# La experiencia del Repositorio institucional CONICET Digital

Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas - Argentina

## SEMANA DEL ACCESO ABIERTO Universidad Nacional de Asunción

Lic. Lorena Carlino

Coordinación – Oficina Técnica del RI CONICET Digital

Gerencia de Organización y Sistemas

Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas



Presidencia  
de la Nación

Ministerio de  
Ciencia, Tecnología  
e Innovación Productiva

CONICET



# Agenda

01

## CONICET

Una breve mirada acerca del Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas de Argentina

02

## ¿QUÉ ES EL RI CONICET DIGITAL?

La misión del Repositorio Institucional del CONICET, sus beneficios y características

03

## PRODUCCION CIENTÍFICA

Un abordaje sobre la producción científica de los investigadores del CONICET

04

## METODOLOGÍA DE TRABAJO

Presentación sobre la metodología descentralizada implementada en el RI CONICET Digital, sus avances y resultados

05

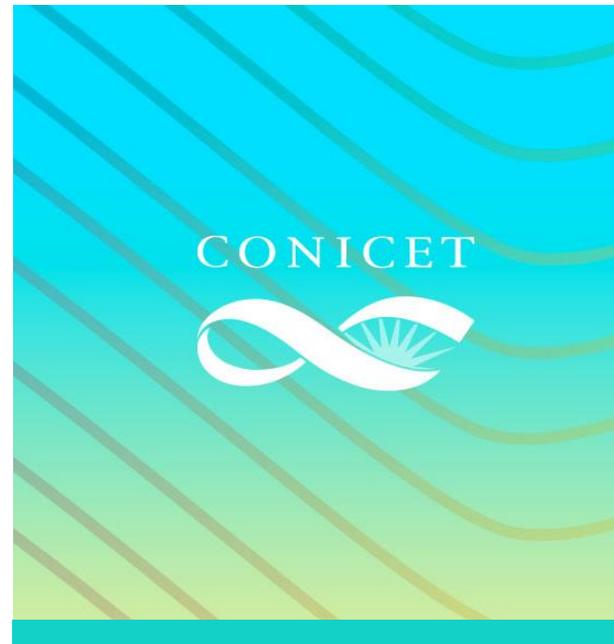
## INDICADORES Y PROX. PASOS

Próximos desafíos, objetivos estratégicos y gestión.

# CONICET – Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas

El CONICET es el **principal organismo dedicado a la promoción de la ciencia y la tecnología** en la Argentina.

Se desempeñan en el organismo más de 10.000 investigadores, más de 10.000 becarios de doctorado y postdoctorado, más de 2.700 técnicos y profesionales de apoyo a la investigación y aproximadamente 1.300 administrativos.



Trabajan distribuidos en todo el país -desde la Antártida hasta la Puna y desde la Cordillera de los Andes hasta el Mar Argentino- en sus **16 Centros Científicos Tecnológicos (CCT)**, y más de 300 Institutos y Centros exclusivos del CONICET y de doble y triple dependencia con universidades nacionales y otras instituciones.

# Repositorio Institucional CONICET Digital

¿Que es?

Plataforma digital, de acceso abierto y gratuito, con la producción científico-tecnológica de investigadores y becarios, resultante de actividades científicas financiadas con fondos públicos

Objetivo

Busca contribuir al desarrollo y cooperación de la ciencia y tecnología y potenciar el patrimonio cultural, educativo, social y económico del país

Se nutre del [Sistema Integral de Gestión y Evaluación \(SIGEVA\)](#) a través del cual, todos los años, investigadores y becarios del CONICET archivan su producción científico-tecnológica.

Misión

La misión del RI CONICET Digital es acortar la brecha entre la producción científico tecnológica y el acceso a su consulta, disminuyendo las barreras económicas y respetando las políticas editoriales.

La producción disponible en el RI CONICET Digital cubre todas las disciplinas y temas de interés

Toda la producción se encuentra procesada según estándares internacionales para su cosecha e indexación pública

Destinado tanto para el ámbito docente, como de la investigación y el estudio.

# Repositorio Institucional CONICET Digital

## ¿QUÉ MATERIAL HAY EN EL RI CONICET DIGITAL?

- Resultados de la actividad científico tecnológica de investigadores, becarias y becarios del CONICET:
  - Artículos
  - Tesis
  - Libros
  - Capítulos de libros
  - Próximamente Eventos científicos

## ¿CUÁLES SON LOS BENEFICIOS?

- Servir de plataforma de almacenamiento e intercambio
- Preservar toda la Información científica
- Maximizar la visibilidad y el impacto en la sociedad y en la comunidad científica internacional
- Promover la cooperación internacional
- Devuelve a la sociedad lo invertido
- Mayor alcance en la percepción social
- Eliminación de barreras económicas
- Mayor agilidad en la comunicación científica

## ¿QUÉ PODEMOS HACER EN EL RI CONICET DIGITAL?

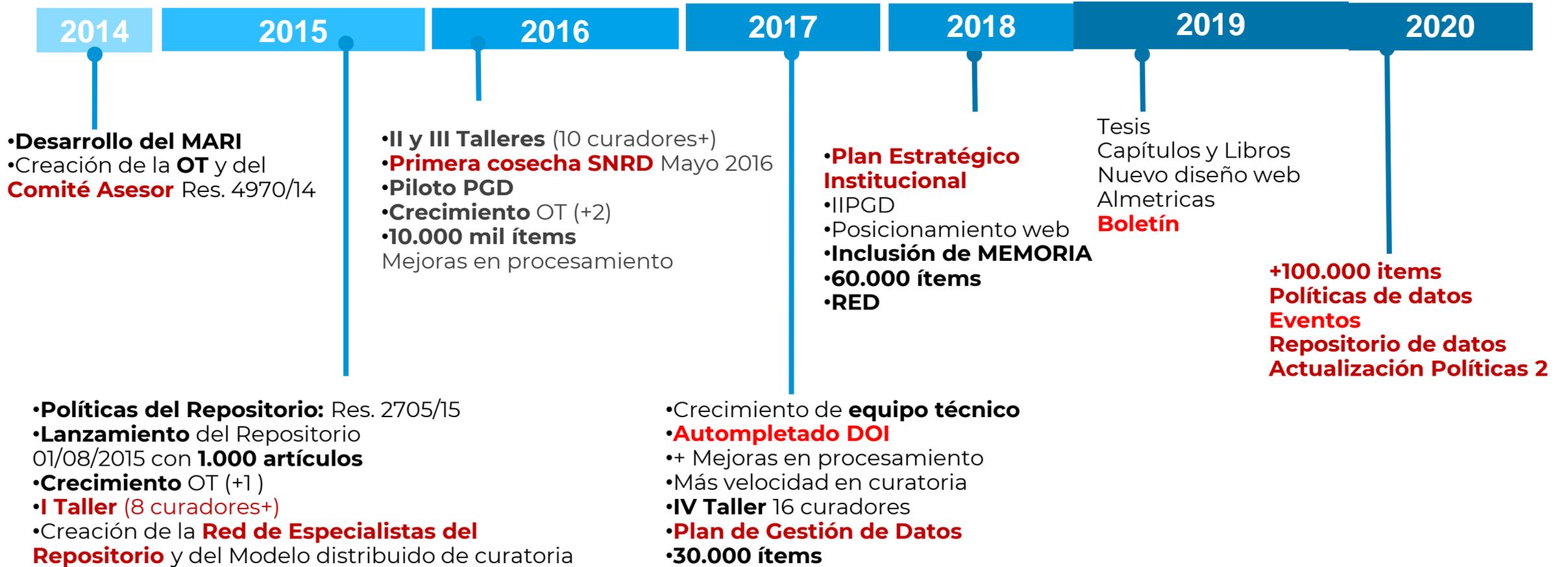
- Localizar resultados
- Consultar a texto completo los resultados publicados
- Solicitar los documentos por formulario web
- Analizar la producción para la gestión institucional, por autores, por disciplinas, por comunidades, por años de publicación, por temáticas, etc

## ¿POR QUÉ DEBEMOS HACER EL RI?

- Dar cumplimiento a una obligación legal ley 26.899 Y Reglamentación 753/16
  - Instituciones del SNCT
  - Investigadores y becarios
  - Plazo no mayor a los 6 meses para publicaciones y 5 años para datos de investigación
- Reducir la brecha en el acceso al conocimiento

# Trayectoria del RI CONICET Digital

## HITOS RELEVANTES



# ECOSISTEMA DE GESTIÓN DEL CONICET

El SIGEVA está organizado en módulos que involucran distintos procesos y que pueden ser adquiridos y configurados de manera independiente.

MÓDULO DE GESTIÓN Y EVALUACIÓN DE CONVOCATORIAS

MÓDULO DE BANCO DE DATOS DE ACTIVIDADES C Y T

MÓDULO DE PRESENTACIÓN

MÓDULO DE ESPECIALISTAS

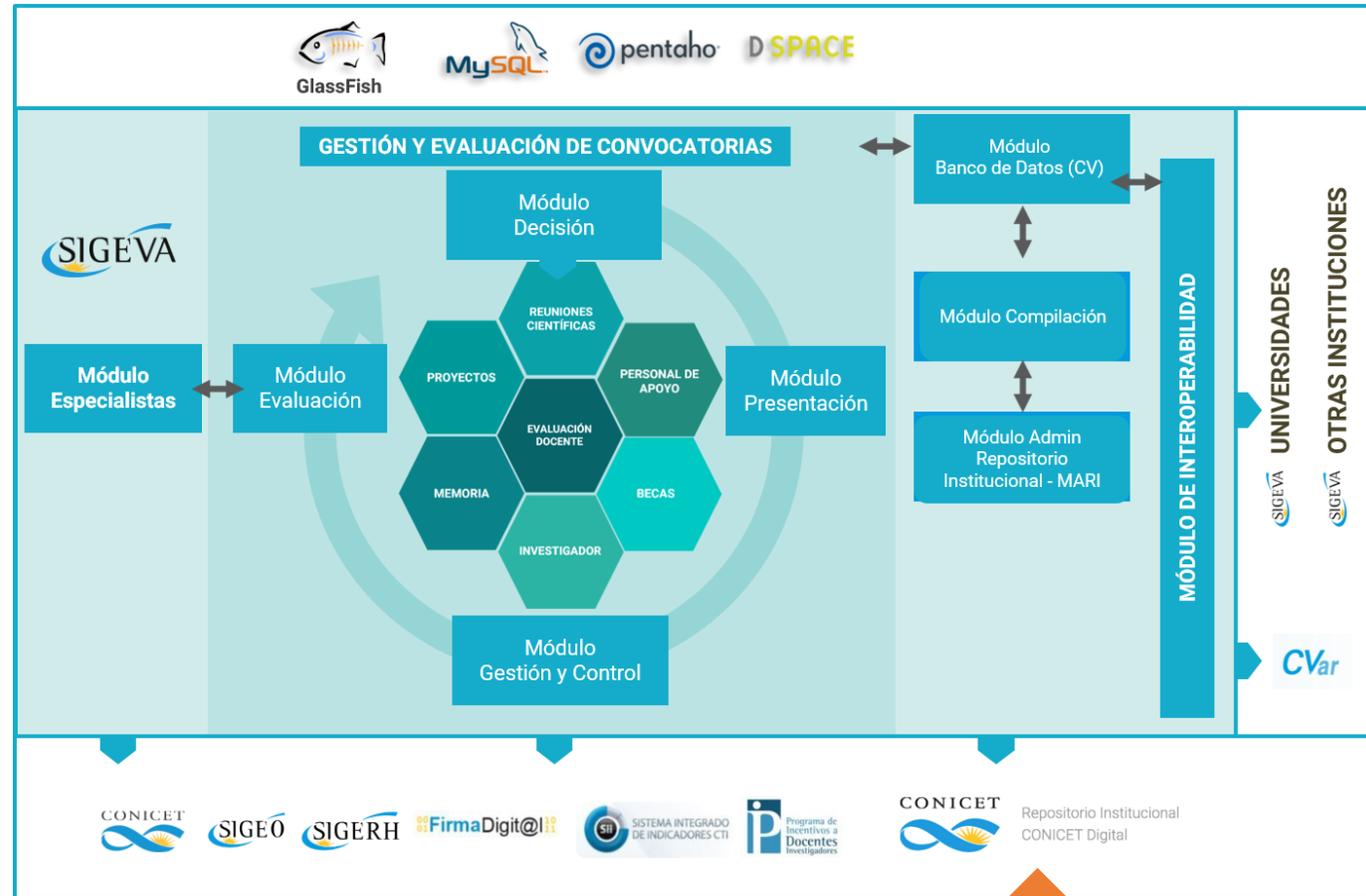
MÓDULO DE COMPILACION

MÓDULO DE ADMINISTRACIÓN DEL REPOSITORIO

PLAN DE GESTIÓN DE DATOS

El sistema, además de diferentes módulos, maneja roles permitiendo que distintos usuarios accedan a determinada información y funcionalidades a lo largo del proceso.

En la actualidad el SIGEVA tiene más de 50 roles activos para un gran variedad de usuarios.



# CICLO DE INCLUSIÓN DE PRODUCCIONES EN EL REPOSITORIO

Banco de Datos SIGEVA + Módulo de Administración de Repositorio Institucional

## CICLO DE PUBLICACIÓN EN CONICET DIGITAL

El proceso de inclusión de producciones en el Repositorio Institucional CONICET Digital comprende varias etapas que permiten mejorar la calidad descriptiva de cada objeto digital

**ARTÍCULOS**  
**+300.000**

**TESIS**  
**+20.000**

**CAP. DE LIBROS**  
**+55.000**

**EVENTOS CIENTÍFICOS**  
**+500.000**

**LIBROS**  
**+15.000**



**PRODUCCION CIENTÍFICA**



# Metodología de trabajo

## ESTRUCTURA DESCENTRALIZADA

CONICET Digital tiene una estructura descentralizada para el procesamiento de la producción científico tecnológica del organismo.



OTC

OFICINA TÉCNICA  
CENTRAL

6 RECURSOS

Coordinación

Procesos  
Técnicos

Atención de  
usuarios  
internos y  
externos

Capacitación



RED

RED  
FEDERAL

92

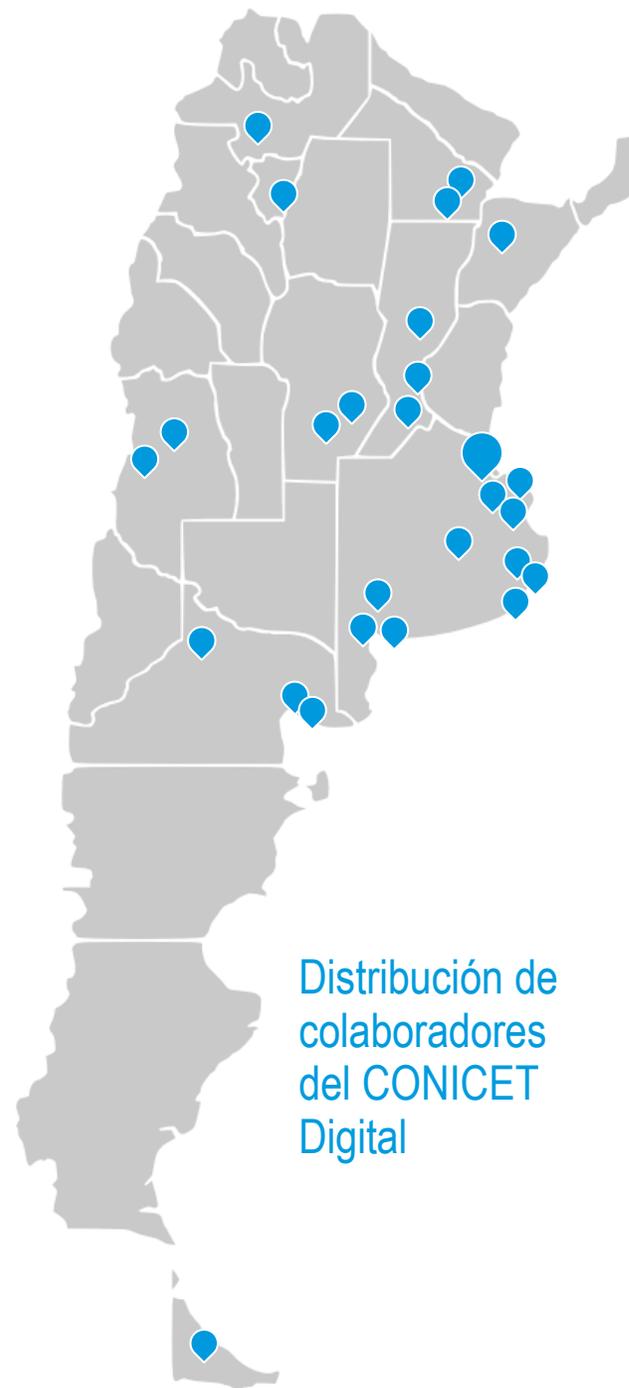
MIEMBROS

Curadores

Revisores

Publicadores

Capacitadores

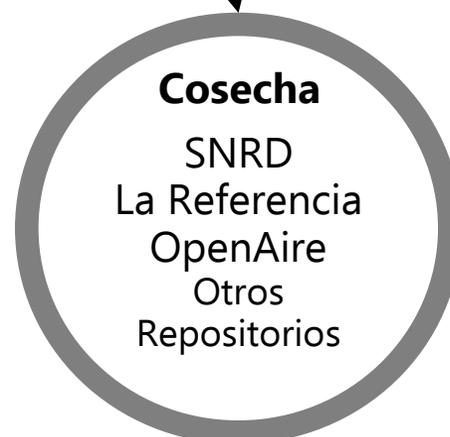
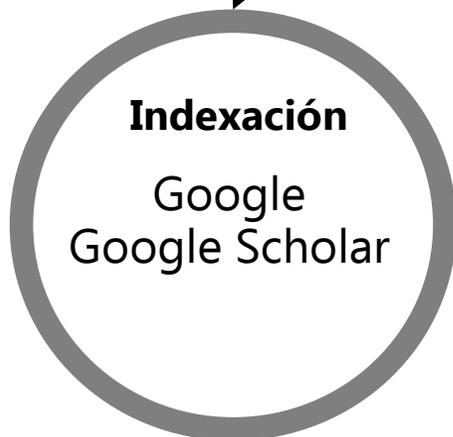
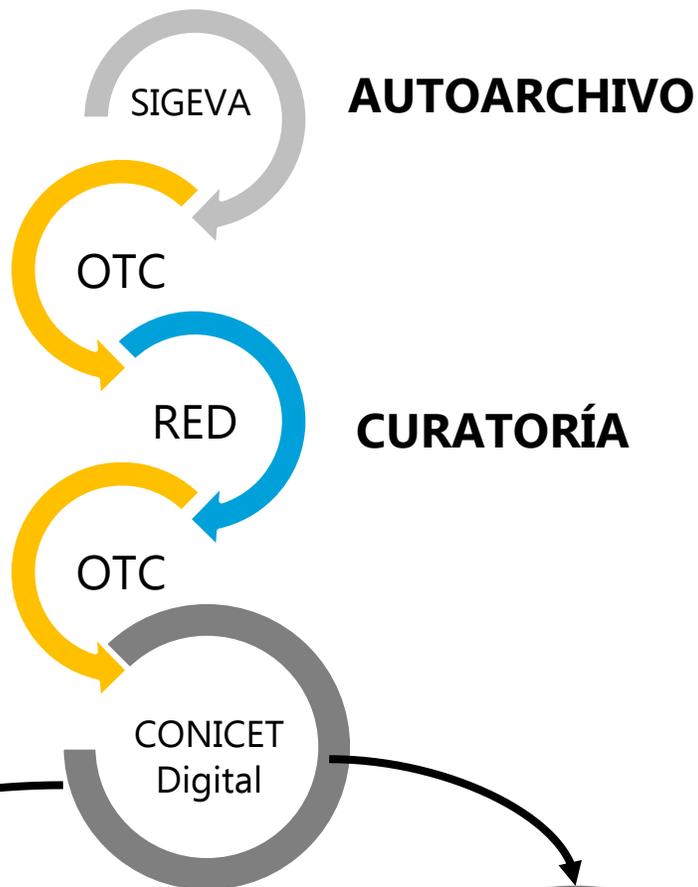


# Metodología de trabajo

ESTRUCTURA DESCENTRALIZADA

**DISTRIBUCIÓN DE LOTES  
CURATORÍA**

**REVISIÓN  
DEPÓSITO**



## ¿Cómo lo hacemos?

Estructura descentralizada y federal

## Entrenamos CURADORES

Estandarización de datos y análisis de políticas editoriales

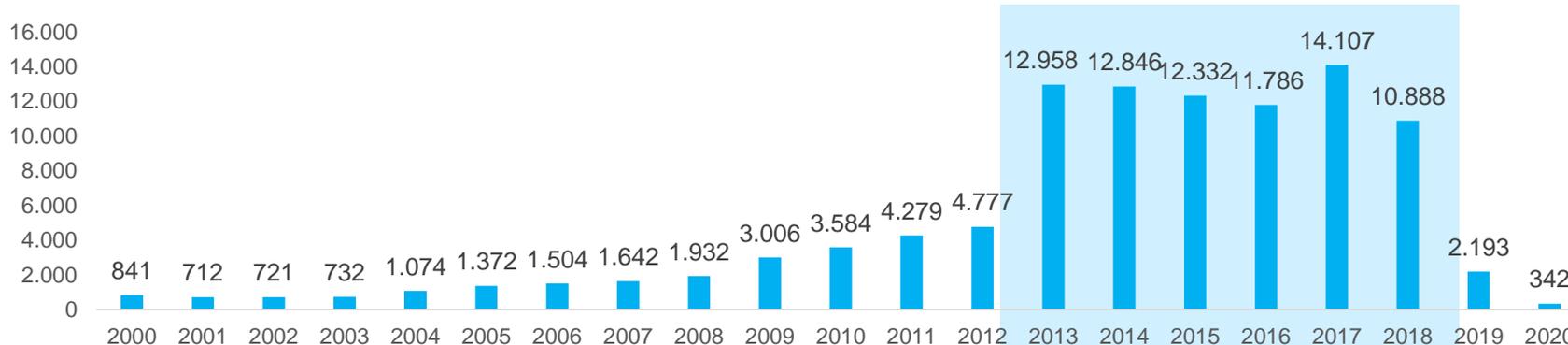
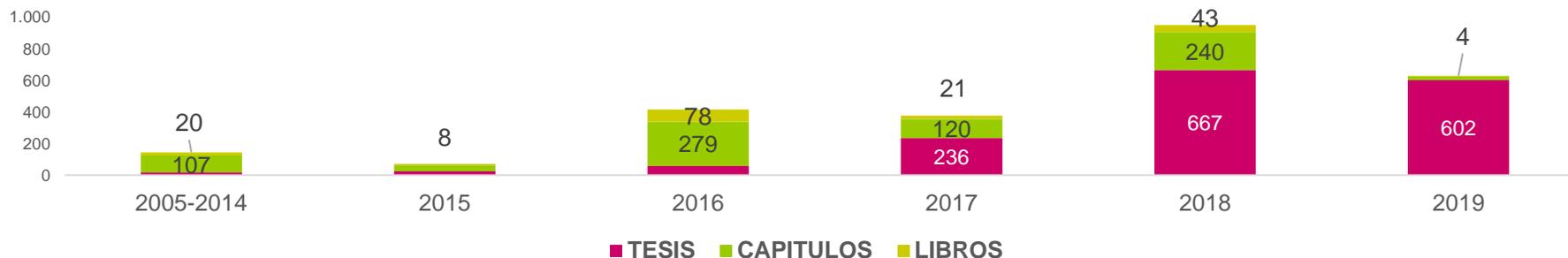
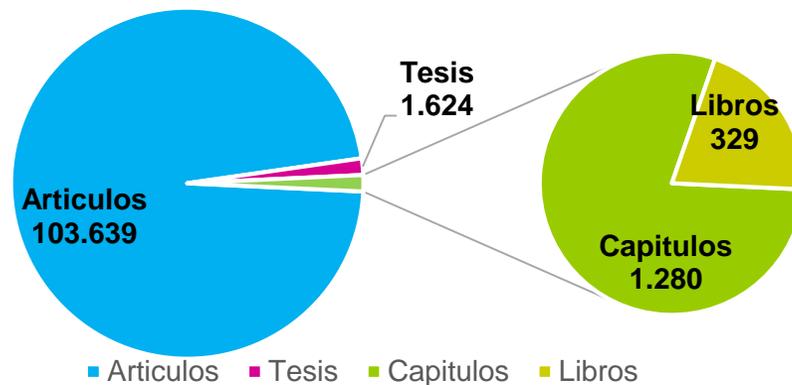
Directrices SNRD  
Interoperabilidad

**ESTRATEGIAS DE EQUIPO**

# ANÁLISIS DEL MATERIAL DISPONIBLE EN ELRI CONICET Digital

## DISTRIBUCION DE TIPOS DE DOCUMENTOS EN EL RI A JUNIO 2020

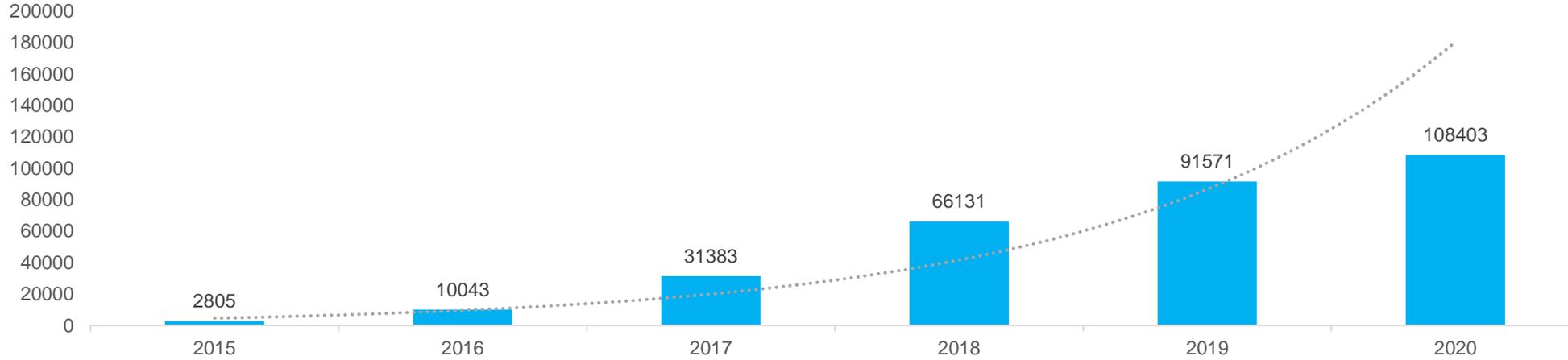
La disparidad del volumen de tipos de documentos se debe a que desde el inicio el RI CONICET Digital estableció como política la disponibilidad de artículos más novedosos. Luego, a mediados del año 2019 incluimos las tesis doctorales las cuales, en su mayoría corresponden a documentos inéditos. A comienzos del año 2020 comenzamos a incorporar capítulo de libros y libros.



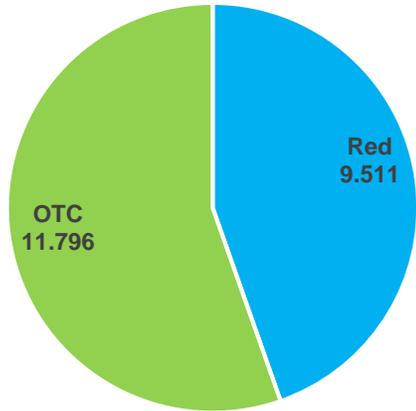
# Procesamiento de la producción

## EVOLUCIÓN HISTÓRICA DE LA CANTIDAD DE ÍTEMS CURADOS Y DEPOSITADOS 2015-2020

Crecimiento en volumen de producción a lo largo de estos 5 años de existencia del RI

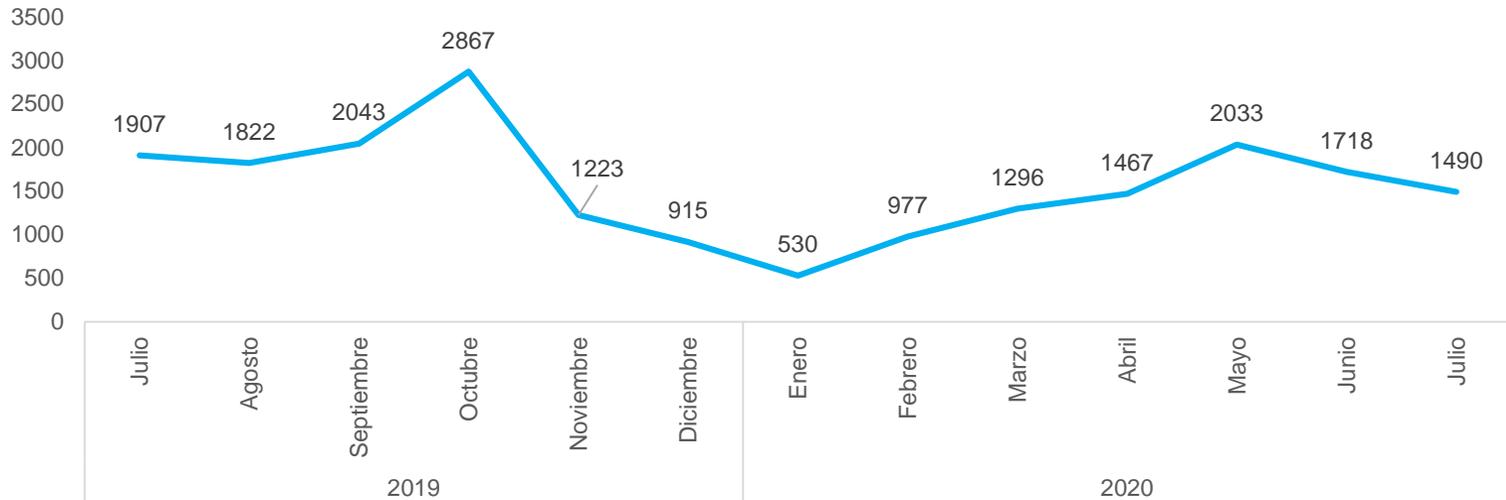


**PROGRESIÓN DE VOLUMEN DE ÍTEMS ACUMULADO DESDE 2015 A 2020** – FUENTE: ADMINISTRADOR DE TAREAS – RI CONICET DIGITAL



### PRIMER SEMESTRE 2020

OTC (5): curatoría y revisión  
Red (75): curatoría



**CANTIDAD DE REGISTROS CURADOS POR MES POR LA RED**  
FUENTE: GERENCIA DE ORGANIZACIÓN Y SISTEMAS – CONICET

EVOLUCIÓN

# Visitas al RI CONICET Digital – Análisis de la audiencia

## CANTIDAD DE VISITAS POR SEMESTRE 2015 - 2020

Crecimiento en **cantidad de vistas** a lo largo de estos 5 años de existencia del RI



Sitio web principal del CONICET 2019 -2020: **2.517.784**

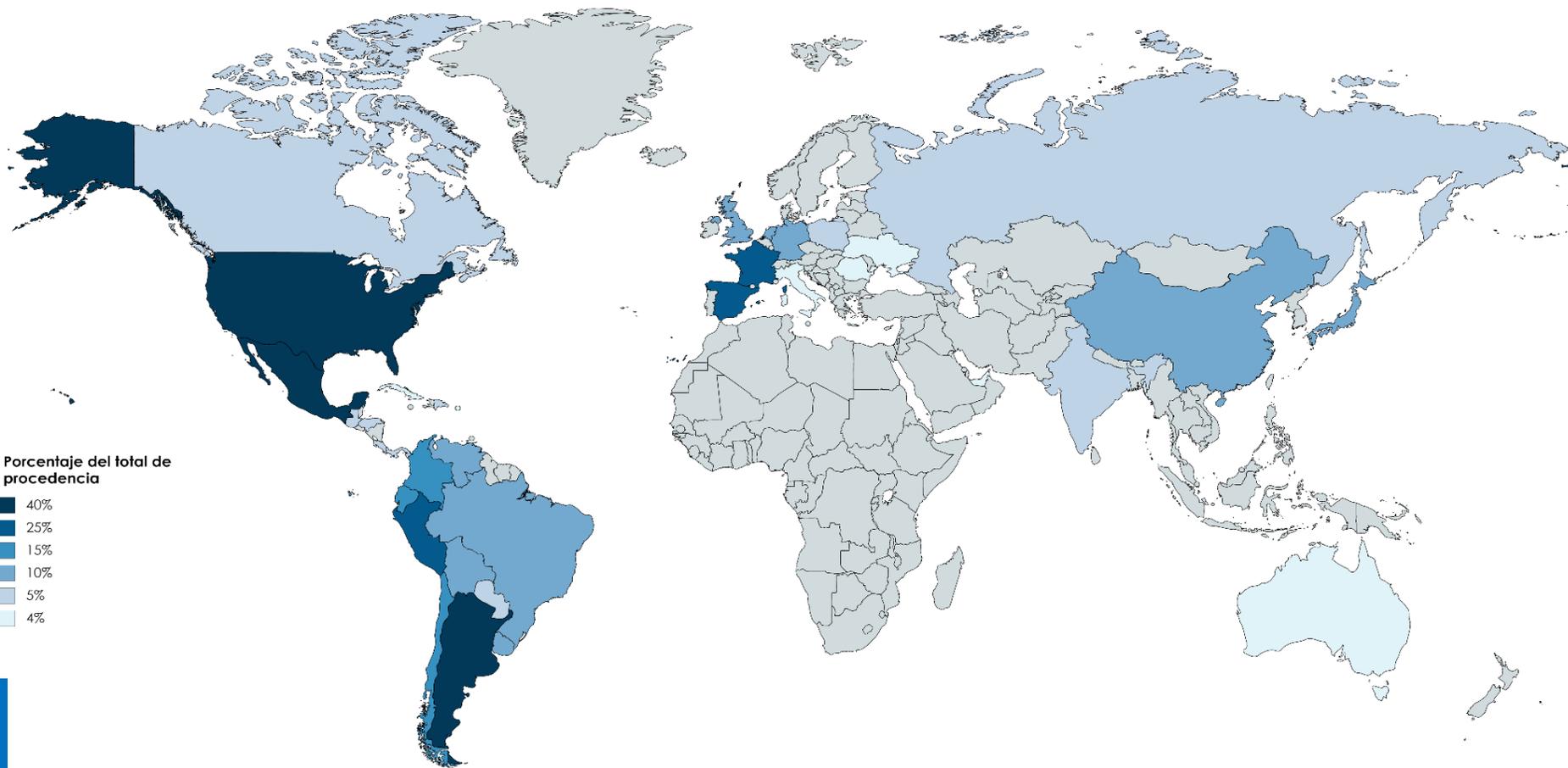
ÚLTIMO SEMESTRE 2020 1.457.988

EVOLUCIÓN

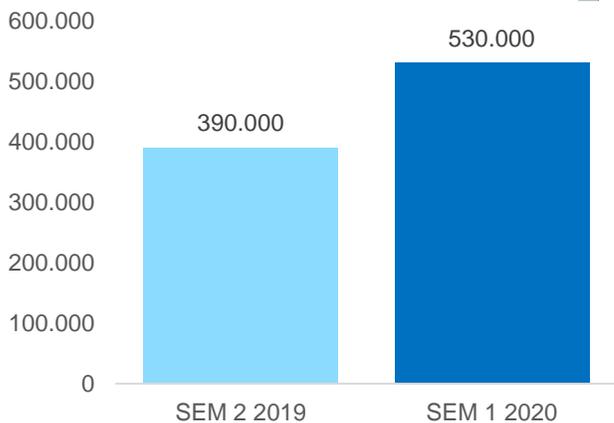
# RESULTADOS: Visitas al RI CONICET Digital – Análisis de la audiencia

## ÚLTIMO AÑO

El porcentaje de procedencia local es de un 40% del tráfico, el 60% restante se distribuye entre los distintos países del mundo, encontrándose entre los países con mayor afluencia de visitas después de Argentina: **Estados Unidos, México, Francia, Colombia, España, Perú, Chile, Ecuador, Países Bajos y China** entre los primeros diez.



## PROMEDIO SEMESTRAL COMPARATIVO

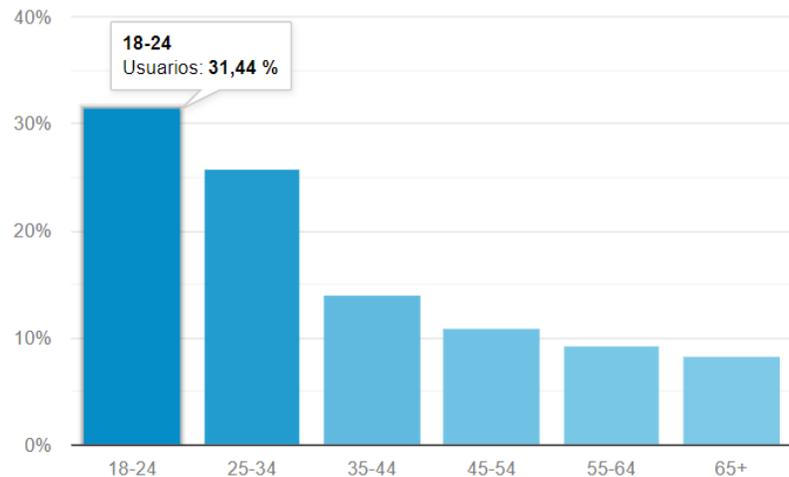
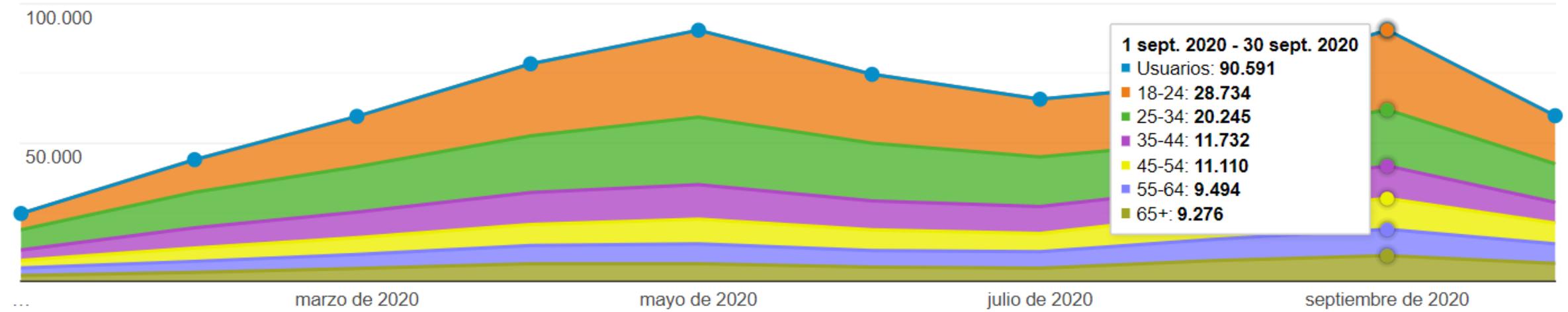


EVOLUCIÓN

# Visitas al RI CONICET Digital – Análisis de la audiencia

## GRUPO DEMOGRÁFICO - ÚLTIMO AÑO

● Usuarios ● 18-24 ● 25-34 ● 35-44 ● 45-54 ● 55-64 ● 65+

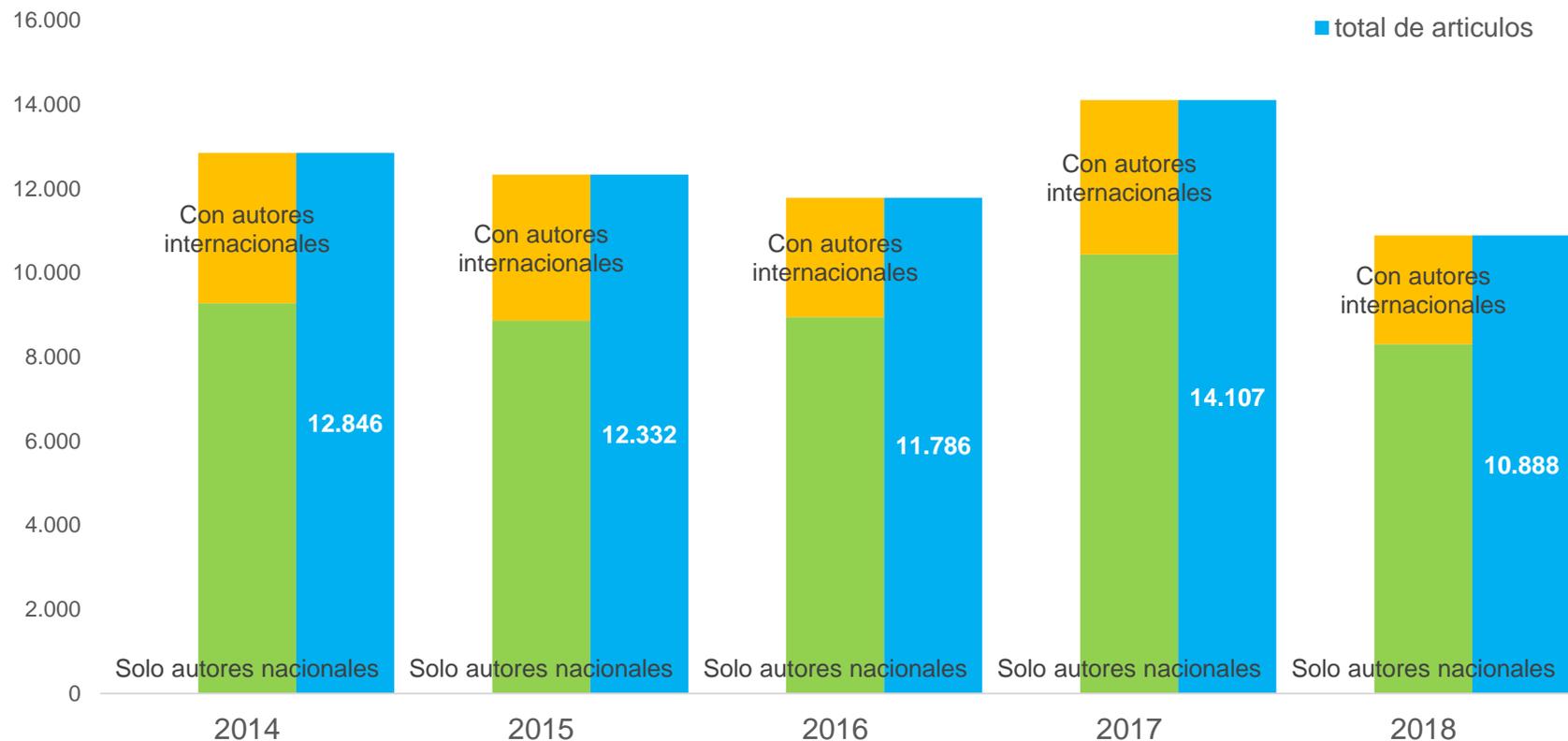


Rango etario de mayor consulta en el último año entre 18 y 34 años (+ 50 % del total de la audiencia) – Educación Superior

EVOLUCIÓN

# ANÁLISIS DEL MATERIAL DISPONIBLE EN ELRI CONICET Digital

## COMPARACIÓN 2013 – 2017: COLABORACIÓN CON AUTORES SOLO DE ARGENTINA Y CON AUTORES/AS CUYA FILIACIÓN CORRESPONDE A UN PAIS DISTINTO QUE ARGENTINA



El 26,1% se publicó en colaboración con autores internacionales mientras que el 73,9% en colaboración con autores nacionales.

# FUTURO – PROXIMOS PASOS

EVOLUCIÓN



## Políticas del RI CONICET Digital V.2

### Inclusión de datos de investigación

- Políticas de gestión de datos de investigación
- Política de depósito de publicaciones y datos de investigación
- Política de contenidos de publicaciones y datos de investigación
- Política de edición y eliminación de registros
- Política de metadatos
- Política de licencia y derechos de autor
- Política de acceso
- Política de estadísticas y privacidad de datos
- Política de preservación digital

Desarrollo en Banco de Datos  
Con y sin relación a producción  
Prototipado genérico  
Integración en RI CONICET Digital (Dspace + SIGEVA)  
Capacitación RED  
Capacitación Investigadores (Tutoriales)

CONICET Digital

# EL REPOSITORIO INSTITUCIONAL DEL CONICET.

Libre acceso a los contenidos de las investigaciones generadas por la comunidad científico técnica del CONICET.

repositorio@conicet.gov.ar  
www.ri.conicet.gov.ar

# GRACIAS



Presidencia  
de la Nación

Ministerio de  
Ciencia, Tecnología  
e Innovación Productiva

