



# COFRE

## UN ESPACIO DE CONFIANZA



COFRE es la federación de identidad de las instituciones adheridas a REUNA. En ella se establece un marco político y tecnológico para el acceso de usuarios finales a servicios web y recursos federados.

Cada usuario realiza su autenticación con una única cuenta institucional, evitando los riesgos de tener que utilizar diferentes cuentas y claves para cada servicio.

En una federación, interactúan proveedores de identidad, que son los responsables de la autenticación de usuarios; proveedores de servicios web, por ejemplo, editoriales y bibliotecas; y el usuario final, que es la persona natural perteneciente a una organización proveedora de identidad.

## BENEFICIOS

- Inicio de sesión único o single sign-on.
- Gran escalabilidad tanto para la institución que gestiona las identidades como para el prestador de servicios, ya que la relación entre estos se genera mediante la federación.
- Simplicidad y seguridad en el acceso a los servicios institucionales y globales, utilizando sólo la cuenta institucional de usuario.
- REUNA brinda asesoría a todos sus socios para el despliegue del servicio.

## LO QUE DICE NUESTRA COMUNIDAD

*“Desde 2012 Conicyt, en su calidad de socio fundador de REUNA, de la Corporación Cincel y participante del Programa BEIC, ha adoptado la Federación Chilena COFRE como esquema central para facilitar el acceso a las colecciones científicas, para los investigadores”*



**María Soledad Bravo-Marchant**  
Secretaria Ejecutiva, Corporación Cincel.

**ACCEDE Y CONOCE MÁS DETALLES EN:**

<http://cofre.reuna.cl>

[Contáctanos a servicios@reuna.cl](mailto:Contactanos a servicios@reuna.cl)

# NUESTRO SELLO

Brindamos un nutrido portafolio de servicios tecnológicos, que abarca conectividad, multimedia, almacenamiento, nube, identidad y seguridad, con un sello que nos identifica:



## COLABORACIÓN

- Ambiente seguro que facilita el acceso a recursos federados locales y globales.



## CALIDAD

- Conformación de una red de confianza, mediante la cual se garantiza la autenticidad de usuarios y su acceso expedito a una red de servicios, mejorando su experiencia.



## INNOVACIÓN

- Simplificación del inicio de sesión en la red, haciendo más eficiente la administración de recursos para la comunidad, su disponibilidad, acceso y colaboración.

## REQUISITOS MÍNIMOS

- En el caso de un Proveedor de Identidad (IdP): Servidor / Base de usuarios.
- En el caso de un Proveedor de Servicio (SP): Servidor / Servicio a ofrecer.
- En ambos casos, deben disponer del software que use como base el protocolo SAML 2.

## CÓMO ACCEDER

- Pueden integrarse a COFRe tanto entidades de educación superior, investigación o afines, que requieran acceso a servicios web para sus usuarios, como Institución Proveedora de Identidad (IdP); o instituciones que deseen ofrecer sus servicios web como Proveedoras de Servicios (SP), solicitando el servicio en [www.reuna.cl](http://www.reuna.cl)

ÚNETE A  
REUNA

## SOMOS REUNA

Destacadas organizaciones entre universidades, centros de investigación y los principales observatorios astronómicos forman REUNA. En torno al 80% de la investigación que se hace en Chile transita a través de nuestra red.

REUNA, cuenta con la más avanzada plataforma digital de red y aplicaciones, para articular, conectar y comunicar a investigadores, docentes, estudiantes y todos aquellos que pertenecen a las comunidades de ciencia y educación del país.

Nuestra meta es unir a todas las instituciones del ecosistema de ciencia, cultura y educación superior nacional, para conectar las grandes ideas con innovadoras soluciones y así expandir el conocimiento, transformar significativamente la vida de las personas y contribuir al desarrollo del país.

[www.reuna.cl](http://www.reuna.cl) | Tel.: +562 2 337 0300 | [contacto@reuna.cl](mailto:contacto@reuna.cl)

- **8.500**  
km de red
- **+300.000**  
académicos,  
investigadores  
y estudiantes  
conectados
- **37**  
instituciones  
asociadas en Chile
- **+40.000**  
instituciones  
conectadas a nivel  
mundial

