

Autenticación para todos: un sistema WAYF de autenticación federada para usuarios externos en Primo y Alma

Luis Dorado

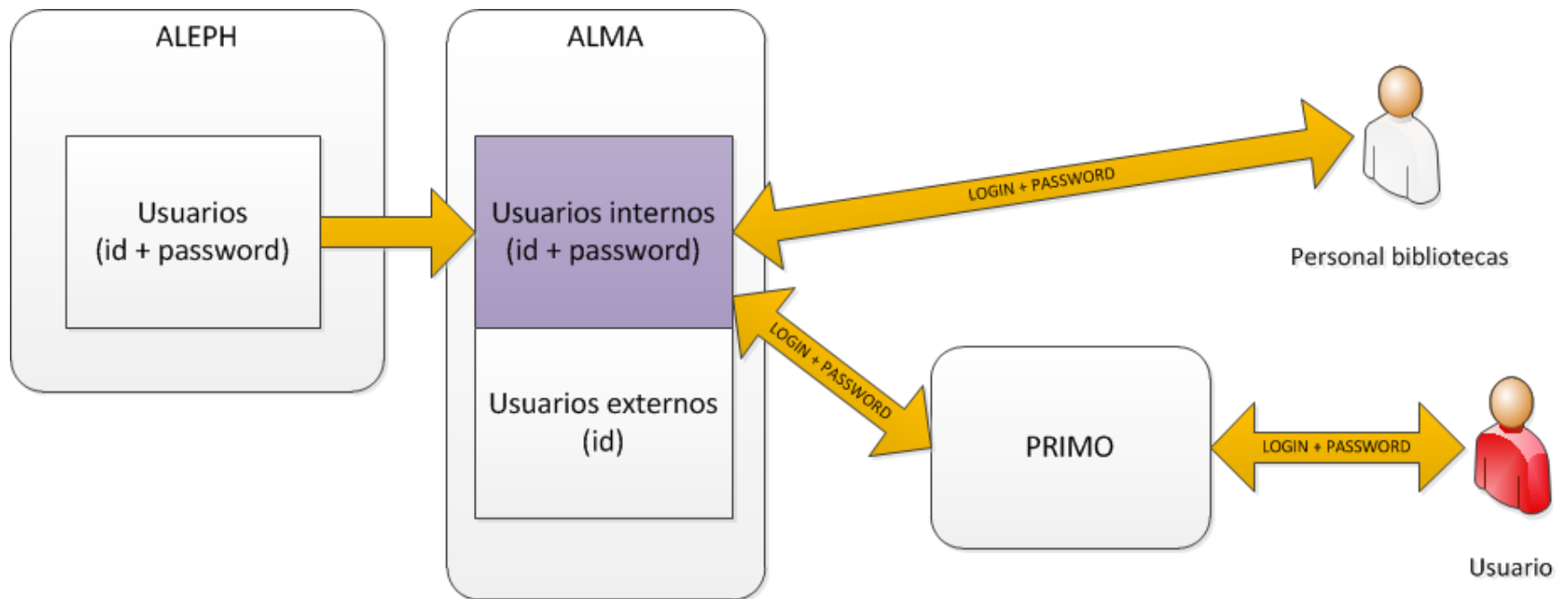
Unidad de Recursos para la
Información Científica (CSIC)

Jornadas Expania Mayo 2018

Usuarios ALMA

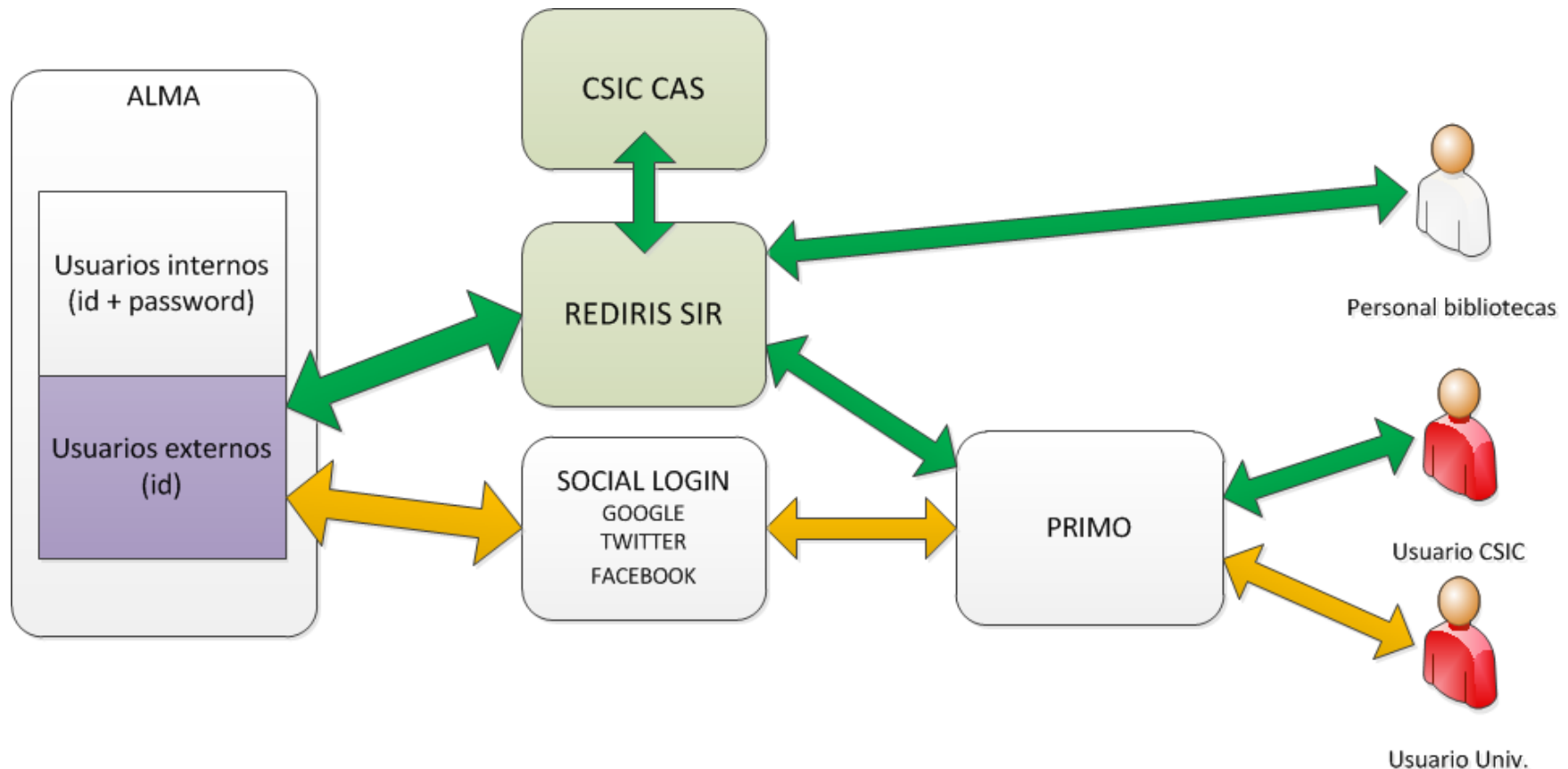
- Actualmente 2 tipos:
 - Internos:
 - ALMA gestiona su autenticación
 - Inicialmente todos los migrados de Aleph
 - Externos:
 - ALMA guarda información asociada al usuario, pero no sus credenciales
- Problema: usuarios internos desaparecen
 - Período de gracia transitorio

Modelo inicial



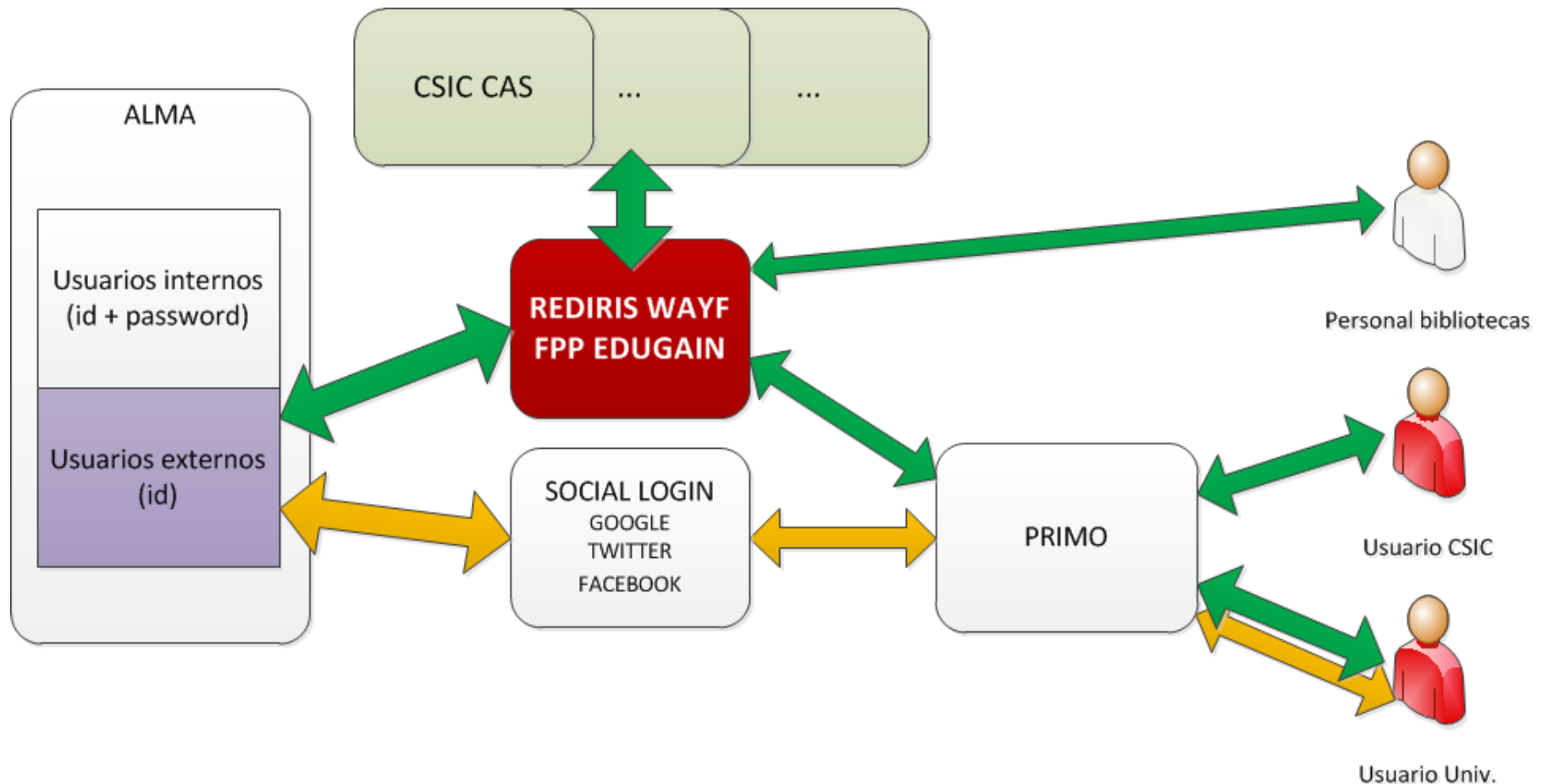
Modelo “común”

- Personal CSIC accede por CAS, resto de usuarios solamente por login social



Modelo implantado CSIC

- Usuarios cualquier organismo por RedIris
- Resto usuarios por login social

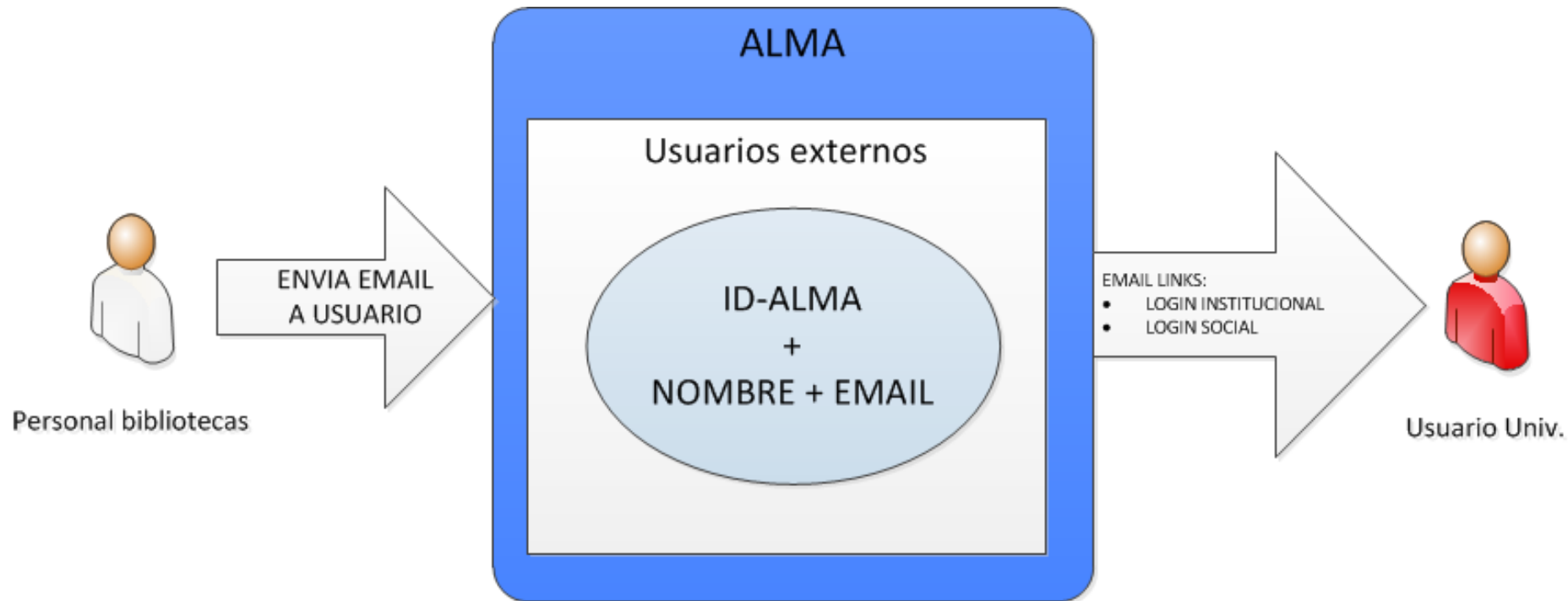


Integración de WAYF RedIris

- Necesitamos un ID institucional que identifique usuario en RedIris de forma única para asociarlo en ALMA a usuarios externos
- Elegimos ePPN
- Usuarios:
 - CSIC => Los creamos y les asociamos ePPN de forma automática.
 - Otras instituciones => Problema:
 - no tenemos su ePPN al crearlos
 - para usuario es complejo averiguarlo
- Solución: creación pasarela CSIC-RedIris-ALMA

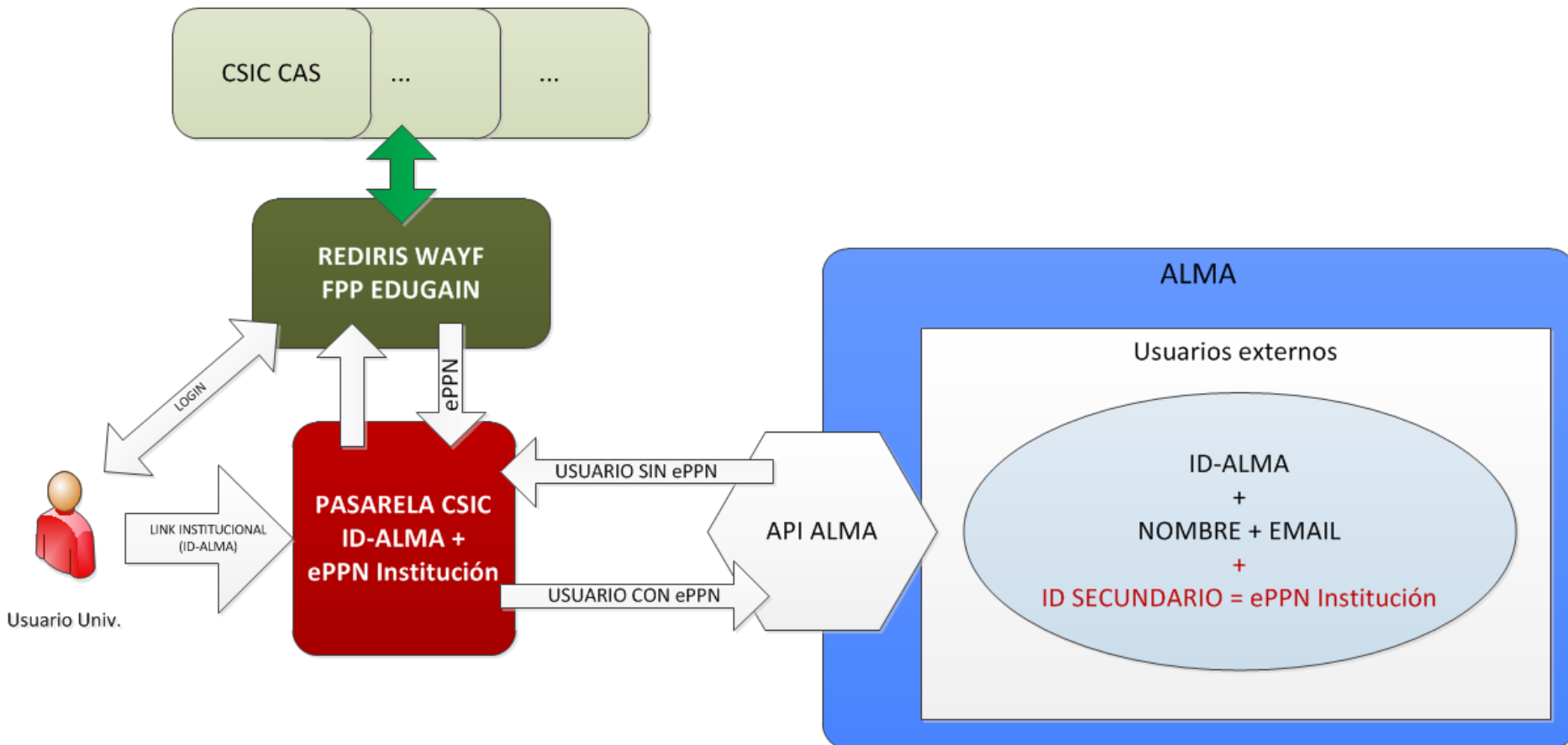
Pasarela: 1

- Bibliotecario crea usuario y manda email



Pasarela: 2

- Usuario accede a pasarela CSIC
- Pasarela guarda mediante API ePPN en Usuario



GRACIAS!

Contacto:

Luis Dorado González

luis.dorado@bib.csic.es

