

Table of Contents

Estándares de Desarrollo del Proyecto	2
Servicios REST	2
Seguridad	2

En el año 2016 el Proyecto [RedSur?](#) tornó de estar conceptualizado, en términos generales, como una red social para el sector universitario hacia un nuevo concepto de red social pensada en términos del potencial de este tipo de plataformas de software para fortalecer las redes productivas nacionales. En este sentido, el Proyecto Red Sur se concibe ahora como un complemento del SIGESIC mediante el cual cada unidad económica formará parte de una red social en la cual dispondrá de la información oportuna de potenciales clientes, proveedores, entes de apoyo, entre otros. Se prevé, entonces, que al momento de registrarse cada unidad económica en el SIGESIC disponga de inmediato de su perfil en la mencionada red social.

Estándares de Desarrollo del Proyecto

Servicios REST

Para lograr lo anterior se propone la adaptación del software diaspora* (github.com/diaspora) para implementar servicios REST para el registro de usuarios, actualización de perfiles y actualización de contactos de perfiles de manera automatizada.

Seguridad

Para estos servicios se implementará una autenticación con "tokens" mediante la gema (del framework Ruby On Rails) devise_token_auth.