

Federation technologies for distance education- Sined – (Mexico).

Dra. Lourdes Galeana de la O. Coordinadora General –Sined- (México).
coordinacion@sined.mx

Dr. Manuel Cebrián de la Serna[1]. Málaga University (España) mcebrian@uma.es

Mtra. Georgette Murillo Directora de investigación e innovación –Sined- (México)
investigacion@sined.mx

The Association for the Development of the National Distance Education (SINED) [2] is an organization manager and developer of Distance Education in Mexico, public and institutional actions through networking, knowledge management promotes through educational social networking supported by the strategic use of technology. The SINED has generated different contributions to the development of distance education in Mexico:

- a) Installation of 22 peripheral nodes.
- b) An educational intervention model.
- c) Learning Object Collections free.
- d) Program to empowering mexciana society in the use of ICT.
- e) Legal and Regulatory Framework for Distance Education.
- f) Model # EducaciónyFuturo collaborative conference.
- g) Proof Digital Competition (CODIET).
- h) Research that encourage the dissemination of knowledge, the design of educational programs.

This contribution aims to show from a general framework Sined services, focusing aplicaciones results federation technologies that support these services, and offering products like: eRubrica Design Center, Instructional Design Center, eportfolios ... among others.

[1] Web personal Manuel Cebrián <http://gtea.uma.es/mcebrian>

[2] Sined <https://www.sined.mx/sined/>

Tecnologías de federación para la educación a distancia –Sined-México.

Dra. Lourdes Galeana de la O. Coordinadora General –Sined- (México).
coordinacion@sined.mx

Dr. Manuel Cebrián de la Serna. Universidad de Málaga (España)
mcebrian@uma.es

Mtra. Georgette Murillo Directora de investigación e innovación –Sined- (México)
investigacion@sined.mx

La Asociación para el Desarrollo del Sistema Nacional de Educación a Distancia (SINED)[1] es un organismo gestor y promotor de la Educación a Distancia en México, con carácter público y que mediante acciones institucionales en red, favorece la gestión del conocimiento a través de redes sociales educativas apoyadas en el uso estratégico de la tecnología. El SINED ha generado diferentes aportaciones al desarrollo de la Educación a Distancia en México:

- a) Instalación de 22 Nodos Periféricos.
- b) Un Modelo de Intervención Socioeducativa.
- c) Colecciones de Objetos de Aprendizaje gratuitos.
- d) Programa para habilitar a la sociedad mexicana en el uso de las TIC.
- e) Marco Jurídico y Marco Normativo Educación a Distancia.
- f) Modelo de congreso colaborativo #EducaciónyFuturo.
- g) Prueba de la Competencia Digital (CODIET).
- h) Líneas de investigación que favorecen la difusión del conocimiento, el diseño de programas educativos.

La presente contribución pretende mostrar desde un marco general de los servicios del Sined, centrar los resultados de las aplicaciones de las tecnologías de federación que soportan estos servicios, y que ofrecen productos como: el Centro Diseño eRubrica, Centro diseño instruccional, eportafolios... entre otros.

[1] Web personal Manuel Cebrián <http://gtea.uma.es/mcebrian>

[2] Sined <https://www.sined.mx/sined/>