## REPÚBLICA BOLIVARIANA DE VENEZUELA MINISTERIO DEL PODER POPULAR PARA LA EDUCACIÓN UNIVERSITARIA, CIENCIA Y TECNOLOGÍA

## UNIVERSIDAD NACIONAL EXPERIMENTAL "RÓMULO GALLEGOS" ÁREA DE INGENIERÍA EN SISTEMAS

SISTEMA WEB DE RED ACADÉMICA PARA EL ÁREA DE INGENIERÍA DE SISTEMAS. Caso: UNERG Sede San Juan de Los Morros – Estado Guárico

**Autores:** 

Concepción Arianny C.I.: 23.564.191

Ruiz Herick C.I.: 23.785.947

Tutor Académico: Jairo A. Molina

**Tutor Metodológico: Johyce Navas** 

## RESUMEN

En tiempos de la sociedad de la información, la comunicación juega un papel fundamental para la adquisición de conocimientos; es decir esta era digital ha contribuido a la democratización del conocimiento, llegando a todos los rincones inimaginables. Hoy día no sólo se investiga y se publica, sino que es recomendable establecer una identidad digital profesional en la web. Para esto surgen las redes sociales, con el fin de que los profesores, investigadores y estudiantes puedan conocer e interactuar con otros colegas de áreas de estudio similares, ver sus investigaciones, así como compartir y dar a conocer las suyas, en la actualidad toda información publicada en una red social en muchos casos no es totalmente cierta o contiene material inapropiado, por ello nacen las redes académicas con el propósito de publicar contenido netamente educativo que sirva de insumo al proceso de enseñanza y aprendizaje así proporcionándole al estudiante material de estudio, al cual tenga acceso en todo momento. Para ello es necesario la implementación de un prototipo en línea RedAIS: Sistema Web de Red Académica para el Área de Ingeniería de Sistemas para que tengan acceso en distintos lugares y en cualquier momento; utilizando la Metodología de OOHDM.