Desarrollo y uso de plataformas de Procesamiento de Lenguaje Natural y localización de Ontologías.

(PINV15-1257)

Institución Proponente: Facultad Politécnica - Universidad Nacional de Asunción

Sitio web: www.pol.una.py

Objetivo General del Proyecto

Buscar la creación de valor, permitiendo, facilitando y mejorando la compartición de datos e información entre lenguajes y la diversidad en el mundo, incluyendo países, culturas, lenguajes y dominios. En este sentido, se prentende promover soluciones avanzadas para monitorear, entender y evaluar la diversidad en el lenguaje, en el conocimiento y en los datos, de manera a contribuir a la realización de una Web Semántica real.

Resultados Esperados

1. Obtener una herramienta de Correspondencia Semántica (Semantic Matching) extensible a un procesamiento inter-lingüístico por una herramienta de Procesamiento del Lenguaje Natural

2. Contar con una herramienta robusta y extensible de Procesamiento del Lenguaje Natural para tareas tanto del orden sintáctico como del semántico.

3. Localizar (traducir) las ontologías del Universal Knowledge Core (UKC) al idioma Español.

4. Difusión de conocimientos generados en congresos, revistas científicas, trabajos de grado y formación de recursos humanos.

Monto Financiado por Conacyt (G)	Monto Contrapartida (G)	Monto Total (G)	Monto Transferido (G)	Rendicion Presenta (Monto Conacyt) (G)

Estado del Proyecto: Cancelado

Modalidad : Proyectos de Investigación de Iniciación de investigadores

Tipo de Organización: Pública

Objetivos Socioeconómicos

Nabs: 6.1|6.1. MEJORA DE LA PRODUCCIÓN INDUSTRIAL Y DE LA TECNOLOGÍA|Mejora de la producción industrial y de la tecnología

UNESCO: 120318. SISTEMAS DE INFORMACION, DISEÑO Y COMPONENTES

OCDE: 1.1|1.1. MATEMÁTICAS E INFORMÁTICA [MATEMÁTICAS Y OTRAS ÁREAS AFINES; INFORMÁTICA Y OTRAS DISCIPLINAS AFINES (SÓLO DESARROLLO DE SOFTWARE; EL DESARROLLO DE EQUIPOS DEBE CLASIFICARSE EN INGENIERÍA)]|Matemáticas

ISIC: 6312. PORTALES WEB

Contratos/ Adendas

#	Descripción	Firma	Inicio	Fin ejecución	Fin vigencia

Miembros de equipo

#	Nombres	Rol	Resumen de Formacion