

# 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 pretende 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
---	---------	-----	----------------------