

## ILENIA: NEL - AINA

### Description

NEL-AINA se enmarca dentro del Proyecto Estratégico para la Recuperación y Transformación Económica (PERTE) de la Nueva Economía de la Lengua que tiene por objeto impulsar en España la nueva economía digital basada en el lenguaje natural, aprovechando el potencial del español y de las lenguas cooficiales como factor de crecimiento económico y de competitividad internacional en áreas tales como la inteligencia artificial, la traducción, la enseñanza, la producción y divulgación cultural, la investigación y la ciencia.

El primer eje del PERTE, «Base de conocimiento en español y lenguas cooficiales», tiene como objetivo la creación y ampliación de corpus y de modelos de lenguaje asociados que permitan el desarrollo de proyectos de inteligencia artificial y otras tecnologías del lenguaje. Por otro lado, el segundo eje del PERTE, «Inteligencia Artificial en español», recoge entre sus actuaciones previstas el desarrollo de la inteligencia artificial en español y lenguas cooficiales. Así pues, en consonancia con los objetivos del PERTE, este proyecto desarrollará los recursos lingüísticos necesarios (corpus y modelos) para facilitar la incorporación de las lenguas oficiales de España en las más avanzadas aplicaciones de inteligencia artificial.

NEL-AINA forma parte de un proyecto común y coordinado entre las diferentes lenguas del estado que llamamos NEL (Nueva Economía de la Lengua). La duración de NEL es de 36 meses y se coordina entre cuatro proyectos propios con metodología, objetivos y técnicas compartidas: NEL-AINA, NEL-GAITU, NEL-NÓS y NEL-VIVES. La coordinación general la realiza el consorcio Barcelona Supercomputing Center-Centro Nacional de Supercomputación (BSC-CNS). El objetivo último de NEL es la generación de recursos multilingües que incluyan, al menos, todas las lenguas de España y que permitan desarrollar aplicaciones multilingües. El proyecto NEL aborda todas las lenguas que se hablan en la península ibérica, incluyendo el español, catalán, vasco y gallego.

Barcelona Supercomputing Center - Centro Nacional de Supercomputación

---

**Source URL (retrieved on 12 ago 2024 - 18:52):** <https://www.bsc.es/ca/research-and-development/projects/ilenia-nel-aina>