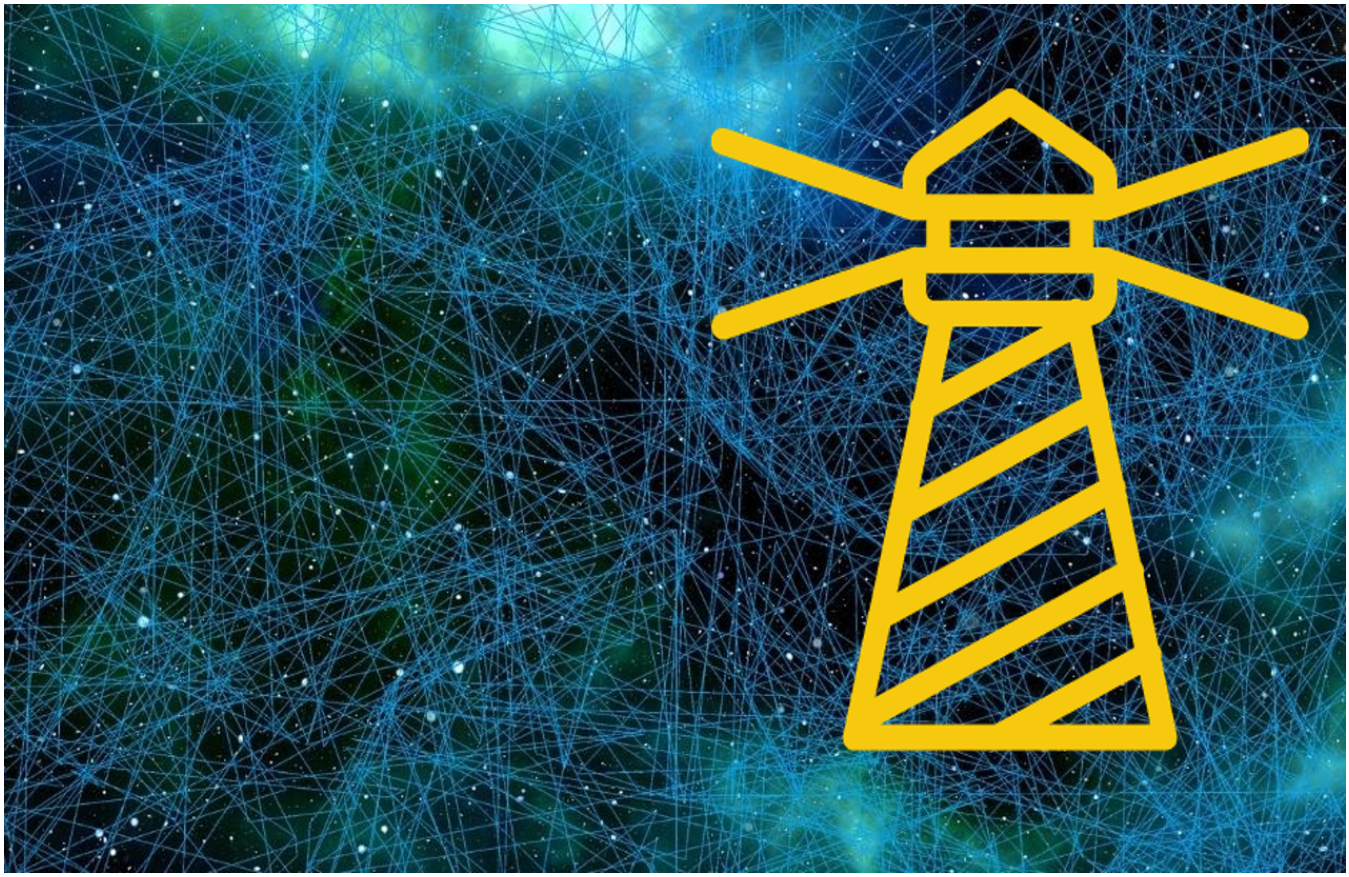
Economics @Intelligence

Artificial Intelligence for Real Life Economics



Información de contacto

Dirección: ETSI Informáticos – UPM
Calle de los Ciruelos s/n, Campus de Montegancedo, UPM
28660 Boadilla del Monte (Madrid)
Teléfono: 910673064
Página web: vps159.cesvima.upm.es
Correo electrónico: raul.g.sanchis@upm.es

– Consultar disponibilidad

Tipo de oferta tecnológica

Soluciones tecnológicas

Áreas de investigación e innovación

- Tecnologías digitales, Inteligencia Artificial, ciberseguridad, 5G, robótica

ODS

Disponible desde: 2020

¿Dónde?

Grupo de análisis de decisiones y estadística

Palabras clave: | análisis económico | big data | economía

Descripción

“Economics @Intelligence” ofrece una solución tecnólogica que genera Big Data, y aplica técnicas de inteligencia artificial y aprendizaje automático on-line para aportar luz a cualquier tipo de análisis económico.

Nuestro “Lighthouse” ofrece una plataforma para investigadores y usuarios donde poder acceder directamente a las fuentes originales de los datos públicos, oficiales y de diversas fuentes y organismos oficiales, nacionales e internacionales, facilitando una descarga sencilla y una visualización atractiva.

El “Lighthouse” ofrece además para el análisis económico toda la potencia computacional de las técnicas de inteligencia artificial y aprendizaje automático online a nuestro alcance con los recursos de que disponemos desde el Centro de Supercomputación y Visualización de Madrid (CESVIMA) de la UPM.

Además en su “Radar” detecta para un público más generalista y masivo resultados de investigación supervisada por los miembros del equipo investigador junto con estudiantes UPM, lo que sirve y despliega una acción de innovación educativa enmarcada dentro del Grupo de Innovación Educativa en Economía y ADE de la UPM (GIE ADE-Econ UPM).

Referencias

En el ámbito nacional, la herramienta cuenta con +11000 datasets y +70 millones de observaciones (ninguna entidad del sector público o privado está explotando esta información usando estas técnicas y poniéndolas al servicio de la sociedad) – Información a fecha 2020, pero en contínua expansión

Cita sugerida para el proyecto:

Economics @Intelligence, 2020. Technological Solution, Digital Innovation Hub, Universidad Politécnica de Madrid. https://www.upm.es/recursosidi/offers-resources/soluciones-tecnologicas/economics-intelligence/