

PROYECTO POSVERDAD

Jornada TECNOLÓGICA- POSVERDAD

on- line (Google-meet)

<https://meet.google.com/udj-eejb-jmb>

15 OCTUBRE DE 2021

ORDEN DEL DÍA

9:15-10:00 Máquinas y posverdad: del bit a la Inteligencia Artificial

Juan Gómez Romero

Departamento de Ciencias de la Computación e Inteligencia Artificial

Universidad de Granada

En esta charla se introducirá el concepto de verdad en el ámbito de la Computación y las limitaciones de los sistemas de razonamiento formales. A continuación, se explicarán los principios de las técnicas de aprendizaje automático y cómo pueden aplicarse para la generación de recomendaciones y la clasificación automática en la lucha contra la desinformación. Finalmente, se presentarán algunas de las líneas de trabajo más relevantes en este ámbito, que serán desarrolladas en las siguientes ponencias.

10:00-10:45 Posverdad y Sistemas de Recomendación Personalizados: ventajas y desafíos

Iván Palomares

National Cheng Kung University (Taiwan)

En esta charla se presentarán los sistemas de recomendación: un repertorio de técnicas basadas en inteligencia artificial y fuertemente nutridas por datos de los usuarios para generar recomendaciones personalizadas a sus gustos y preferencias en multitud de servicios online. Se analizará brevemente el estado del arte en recomendadores de noticias y de contenido en redes sociales, debatiendo su potencial doble papel como germen de desinformación o como arma para combatirla. El debate será asimismo expuesto bajo un prisma de aquellos Objetivos para el Desarrollo Sostenible que guarda mayor relación con las repercusiones socio-económicas de la desinformación.

11:00 - 11:45 Detectando desinformación y mensajes de odio con Procesamiento de Lenguaje Natural e Imágenes

Paolo Rosso

Pattern Recognition and Human Language Technology Research Center

Universidad Politécnica de Valencia

Durante la actual pandemia se ha producido un incremento de la desinformación, y de las teorías conspiratorias, a menudo acompañada con discursos de odio, tal que ha dado lugar a una infodemia sin precedentes. La CE ha puesto de

manifiesto que el 88 % de los ciudadanos consideran que la desinformación es un problema en España y un 66% afirma encontrarse con información falsa al menos una vez a la semana. La mayoría de los métodos de Inteligencia Artificial para la detección de la desinformación se basan únicamente en analizar la información textual. En esta charla veremos cómo abordar el problema considerando también las emociones que estas noticias / teorías conspiratorias intentan provocar (miedo, asco, rabia), y las imágenes que las acompañan. Además veremos también cómo detectar mensajes de odio en los medios sociales de comunicación, por ejemplo hacia los inmigrantes o las mujeres.

11:45-12:30 Posverdad, desinformación y redes sociales

David Camacho
Departamento de Sistemas Informáticos
Universidad Politécnica de Madrid

Propuesta, avances y resultados del proyecto CIVIC

12:30 - 13:15 Aspectos éticos y legales de la Inteligencia Artificial en la lucha contra la desinformación

Javier Valls
Departamento de Derecho Penal
Universidad de Granada

Trabajos previos de convocatoria europea, conclusiones libro

13:15 - 13:30 Cierre, conclusiones, etc.