



Xabier Fortes, en el debate electoral a cuatro en RTVE
© RTVE

Pontevedra

La Facultad de Ciencias Sociales coordina el diseño de un detector de mentiras de los políticos

Por Redacción
a las 08:02 del Domingo 23 de Enero, 2022

Diseñar una aplicación web que permita automatizar el proceso de detección de informaciones falsas y, más



Julia Fontenla, Mónica Valderrama, Xosé Rúas, Talía Rodríguez, Iván Puentes y Montse Vázquez
© Universidade de Vigo

en concreto, que permita **verificar si las afirmaciones realizadas por los políticos y políticas participantes en un debate electoral son ciertas o no**. Este es el principal objetivo del proyecto DEBATrue, que, con la financiación del Ministerio de Ciencia e Innovación, coordinan los investigadores del grupo CP2, de la Facultad de Ciencias Sociales y de la Comunicación, Xosé Rúas y Ana Belén Fernández Souto.

Según informa el Diario de la Unversidade de Vigo, un total de 20 investigadores de diferentes ámbitos integran el equipo de trabajo de una iniciativa dirigida a contribuir, como señalan sus

responsables, a la **"lucha contra la desinformación"**, a través de la identificación de "boatos o datos falsos que puedan desvirtuar la calidad democrática y alterar el normal desarrollo del proceso electoral".

En ese sentido, como recoge la memoria de un proyecto que se desarrollará hasta 2023, su propósito es tratar de sumar a los "actuales procesos manuales" de verificación una aplicación digital que automatice parte de ese proceso, **contribuyendo a que "se acelere la comprobación y verificación de la información" y puedan rebatirse, "antes de que se viralicen"**, las posibles afirmaciones falsas o inexactas realizadas en el transcurso de un debate electoral, con la idea también de que esta herramienta pueda luego emplearse para la verificación de información en otros ámbitos.

El proyecto reúne expertos de las universidades de Vigo, A Coruña, Santiago de Compostela, Málaga, Sevilla y Granada y abarca la aplicación de "técnicas y herramientas de aprendizaje automático o machine learning" a los procesos de verificación de datos, así como la **creación "de un bot de análisis conversacional y medición de la actividad e impacto en Twitter" de los debates televisivos.**

A través de estas herramientas, se buscará tratar de **"automatizar o semiautomatizar este proceso de verificación de datos"**, explica Rúas.

Basado en el "uso de tecnología blockchain", se tratará de un **"sistema de verificación de información abierto y descentralizado, creado sobre principios de gobernanza éticos y transparentes"** y sustentado en datos de acceso abierto. De este modo, como recoge la memoria, se proyecta que esta herramienta en línea permita no solo conocer que informaciones son verdaderas, falsas, inciertas o inexactas, sino poder también acceder "a la fuente original o prueba de veracidad", como serían las bases de datos que justificarían la exactitud o inexactitud de la afirmación.

Con esos objetivos, **DEBATrue reúne "expertos en el desarrollo de aplicaciones informáticas, en minería de datos en redes sociales y modelos de confianza y reputación, así como en el ámbito de la ciberseguridad y las conspiraciones"**, recoge su memoria.

Así, junto a Rúas y Fernández Souto, forman parte del proyecto los investigadores de la UVigo Manuel Pérez Cota, Montse Vázquez, Iván Puentes, Yolanda Blanco, Andrés Mazaira, Mónica Valderrama, Talía Rodríguez y Julia Fontenla; junto con los docentes de la UDC Laura Milagros Castro, David Cabrero, Natalia Quintas, José Ángel Holgado y José Manuel Lage; a los que se suman los investigadores Francisco Javier Paniagua, de la Universidad de Málaga; Concepción Pérez, de la Universidad de Sevilla; Paulo Carlos López, de la USC; Alejandro Romero, de la Universidad de Granada; y el coronel Ángel Gómez, experto en análisis geopolítica.