

INTELIGENCIA COMPUTACIONAL Y BIG DATA EN LA NEORREVOLUCIÓN POLÍTICA, ECONÓMICA Y EDUCATIVA

Ana González Ledesma

AIsoy Robotics S.L.

aledesma@aisoy.es

David Ríos Insua

Universidad Rey Juan Carlos I

david.rios@urjc.es

La utopía del pasado, es la imaginación del presente y la realidad del futuro. El objetivo de este artículo es el de presentar los desafíos intelectuales que la inteligencia artificial necesita abordar para hacer posible un nuevo mundo post-capitalista, cuyo sistema persiga la felicidad del ser humano y no el dinero. Hablaremos de dichos retos centrándonos en tres campos de aplicación: la educación, la política y la economía. En estos tres sectores, están surgiendo nuevos paradigmas que han sido denominados por orden de mención: gamificación, democracia directa y economía del bien común. Para poder desarrollar adecuadamente estos marcos, se hace necesario el uso de inteligencia computacional, big data y técnicas avanzadas de procesamiento del lenguaje natural, tecnologías necesarias para poder gestionar eficientemente la pluralidad de puntos de vista en la democracia, la libre oferta y demanda de bienes, recursos y servicios, y la adquisición de habilidades y conocimientos nuevos de acuerdo con las necesidades del nuevo individuo.

Palabras claves: nuevo mundo, post-capitalismo, neorrevoluciones, utopía, democracia electrónica, IA, TIC's y PLN, economía del bien común, gamificación.