

La inteligencia artificial como instrumento de alerta en los marcos de reestructuración preventiva para mitigar la crisis y la insolvencia empresarial

Artificial intelligence as a warning tool in preventive restructuring frameworks for mitigating corporate crisis and insolvency

*Luz Karime Ángel Guarnizo*¹

*Mónica María Fuentes Mancipe*²

Cómo citar este documento:

Ángel Guarnizo, L. K. y Fuentes Mancipe, M. M. (2024). *La inteligencia artificial como instrumento de alerta en los marcos de reestructuración preventiva para mitigar la crisis y la insolvencia empresarial* [Documento de Trabajo]. Universidad La Gran Colombia.

Resumen

En la actualidad, y como consecuencia de los efectos de la pospandemia del COVID-19, el incremento de la inflación financiera y la desaceleración en el producto interno bruto (PIB) entre otros factores económicos, sociales y políticos que aquejan a la mayoría de Estados en el mundo, agudizan la crisis empresarial asegurando la insolvencia de los deudores a través del cese desus operaciones, el recorte de personal, el incumplimiento de las obligaciones, la pérdida desus inversiones y en general el detrimento de la economía de los Estados.

Ante estas contingencias, aparece como nuevo reto del derecho concursal el uso de la inteligencia artificial como un instrumento para prevenir el estado de crisis económico-financiero y no patrimonial de las empresas.

¹ Doctora en Derecho, magíster en Derecho Comercial Internacional y abogada. Docente de grado y posgrado, investigador del Doctorado en Derecho de los Contratos y Economía de Empresa de la Sapienza Università di Roma (Italia). Correo: luzkarime.angel@uniroma1.it.

² PhD, Dottore di ricerca en Derecho Romano, Teoría del Ordenamientos y Derecho Privado del Mercados, magíster en Derecho Comercial Internacional por la Universidad Sapienza de Roma (Italia), especialista en Derecho Comercial por la Universidad Externado de Colombia y profesora Investigadora de la Universidad La Gran Colombia. Correo: monicafmancipe@gmail.com; ORCID: 0000-0002-3695-8144

Por tales razones, la presente propuesta de investigación tiene como objetivo, indagar sobre las diferentes soluciones preventivas que ha tomado la Unión Europea en respuesta a cómo prevenir el estado de crisis económico-financiero y no patrimonial de las empresas con instrumentos que permitan el uso de la inteligencia artificial en actuación de Directiva (UE) 2019/1023.

Es de aclarar que se trata principalmente de procedimientos o mecanismos extrajudiciales, basados una serie de medidas consensuadas, entre el deudor (empresa) y sus acreedores para asegurar el cumplimiento de las obligaciones y restablecer el equilibrio económico-financiero de la empresa evitando el surgimiento de la insolvencia.

En este contexto, el papel de la inteligencia artificial en los marcos de reestructuración preventiva propuestos por la Directiva (UE) 2019/1023 traería como beneficios, a través del uso de nuevas tecnologías de la comunicación y de la información, la prevención de crisis de tipo económico-financiero de las empresas, que apoyadas por ejemplo en algoritmos de aprendizaje automático, migración de datos y procesamiento del lenguaje natural; para analizar los ingresos, deudas, flujos de caja y general detectar cualquier situación anómala que conlleve al desequilibrio de la actividad empresarial.

En suma, esta investigación mostrará el uso de la inteligencia artificial como una herramienta transversal en los marcos de reestructuración preventiva para realizar acuerdos de reestructuración, llevar a cabo procedimientos de financiación y en particular poner en acto procedimientos pre concursales a la luz de la Directiva (UE) 2019/1023.

Palabras clave: Directiva (UE)2019/1023, insolvencia empresarial, inteligencia artificial, marcos de reestructuración preventiva, mecanismos extrajudiciales.