Procesamiento de Lenguaje Natural para determinar conductas criminales mediante sistemas expertos

Determinar conductas criminales mediante sistemas expertos basándose en el Procesamiento de Lenguaje Natural

"Existen muchas causas para la conducta humana en toda su diversidad, y lo mismo aplica específicamente a la conducta criminal. El incremento de la violencia a nivel global, así como de los delitos y actos criminales, recibe ya atención prioritaria. Es así como la Convención Anual de Psiquiatría, APA -American Psiquiatric Association-, realizada en Pensilvania en el 2002, estudió la relación de los trastornos mentales con la violencia y la conducta agresiva" (Vázquez, 2004).

Un lenguaje se puede definir de diferentes formas: desde el punto de vista funcional lingüístico se define como una función que expresa pensamientos y comunicaciones entre la gente. Esta función puede realizarse mediante signos escritos (escritura) o mediante señales y vocales (voz).

El lenguaje natural(LN) es el medio que utilizamos de manera cotidiana para establecer nuestra comunicación con las demás personas.

Basándose en las expresiones del lenguaje natural como la escritura o la voz se pueden determinar conductas criminales en las personas utilizando sistemas expertos para un mejor rendimiento.

La propuesta del posible asesor para trabajar en este proyecto de investigación es la MCC Vanessa Saldivar Quezada debido a que ella da las materias de Inteligencia Artificial y Lenguajes y Autómatas I y II; así que puedo sacar provecho de sus conocimientos sobre lenguajes y sistemas expertos ya que el proyecto tiene mucha influencia sobre esos dos temas.

**Referencias:**

Vázquez, A. (2004). *Psicología forense: sobre las causas de la conducta criminal.* Agosto 31, 2018, de Universidad Interamericana de Puerto Rico Sitio web: http://www.psicologiacientifica.com/psicologia-forense-conducta-criminal/