

Semana 1

CI-0134: Investigación en Ciencias de la Computación

Paula Monge - B85066

En pareja estamos buscando una idea viable para centrar nuestra investigación.

Posibles ideas:

- Combinación de clasificadores para bioinformática

Link: <https://repositoriodigital.ipn.mx/handle/123456789/14769>

El trabajo anterior se trata de crear “n” clasificadores cada uno con un modelo distinto para que el metaclasificador pueda ser más óptimo a la hora de detectar semejanzas, clasificar secuencias y separación de las regiones codificantes de las no codificantes en secuencias de ADN, así como también poder generar combinaciones nuevas.

La temática es interesante pero es algo que se sale de las posibilidades así que descartamos el tema.

- Detección de Noticias Falsas en Redes Sociales Basada en Aprendizaje Automático y Profundo

Link:

https://www.researchgate.net/profile/Juan-Holgado-Terriza/publication/349120690_Deteccion_de_Noticias_Falsas_en_Red_Sociales_Basada_en_Aprendizaje_Automatico_y_Profundo_Una_Breve_Revision_Sistematica/links/604e0e8d458515e529aa4949/Deteccion-de-Noticias-Falsas-en-Redes-Sociales-Basada-en-Aprendizaje-Automatico-y-Profundo-Una-Breve-Revision-Sistematica.pdf

Este es un paper que se basa en comparar los diversos sistemas de detección de noticias falsas que existieron hasta el 2020, se hace una comparación sobre exactitud de cada uno y se ven otras características, en el resumen adjunto se puede apreciar mejor sobre que trata el documento.