## Complejidad y los problemas de la informcaion

## Allan Ulises Zepeda Ibarra April 13, 2015

El Dr. Genaro Juárez Martínez Hablo de la complejidad en cuanto a información computable y los retos que se tienen en la actualidad en cuanto a esto. Hablo que en la actualidad se tienen muchos problemas en cuanto a cómo se procesa la información ya que gracias al internet el tamaño de la información ha crecido de maneras exorbitantes tenemos actualmente datos del tamaño de exabytes, la prueba de esto son los atractores, si ponemos atractores a que agrupen la información y después observamos su comportamiento encontraremos que si le hacemos un zoom a niveles cercanos al centro del atractor, la información se comporta de manera lineal pero si vemos su comportamiento total podemos observar que su comportamiento no es lineal si no complejo porque no lo podemos modelar fácilmente con alguna curva, de igual manera si ponemos más de un atractor el comportamiento de la información se aproximara a uno y después se acercara a otro y así formando un multiatractor de comportamiento complejo donde no se puede definir bien si tiende a un atractor o al otro.