Reunión #9 - 2022-06-02

Asistentes: Claudio Gutiérrez, Ariel Barraza, Hernán Sarmiento, Sebastián Bugedo

Programa

1. Discusión respecto a la lectura de la semana [1] y propuesta de Claudio de una versión más general
2. Plan para la semana

Ideas y posibles aristas

* El caso más simple de delegación es en una decisión binaria. ¿Cómo se delega en casos con más de una decisión?
* En el paper ven la política como optimización, en la idea de que hay una respuesta correcta. Esto es un gran punto a tener en cuenta.
* La convención es un buen ejemplo donde una votación binaria engloba múltiples dimensiones donde uno puede no saber o no manejar los temas particulares. ¿En quién se delegaría en esos casos?
* Al pensar en métodos de delegación hay que pensar en la afinidad de los individuos
* Delegación 1 a 1… problema de acumulación de votos. Posible contraparte: que la delegación reduzca el peso de los votos en una segunda delegación transitiva… e.g. ½
* Conjunto de K={k1,...,kn} propuestas y un peso de delegación w continuo, 0<=w<=1, donde w=1 sería la delegación completa.
* Intención de delegación: idea de delegar a quienes están más convencidos de su posición. Posibles modelos: delegación monótona, modelo pragmático, privilegiar algunas propuestas del conjunto K.
* Casos con |K|>>0 hacen difícil delegar votos. E.g. la propuesta de constitución
* Localidad como algo esencial: idea de que no podemos delegar en personas que no conocemos, cercanía entre votantes
* Idea de que central el análisis en “quién sabe más” deviene en panel de expertos a través de ciclos en la red de delegación
* Ojo: **responsabilidad** al hacer algo en la votación, incluso la delegación. Hacerse responsable incluso si uno no sabe.
* Noción de que la elección de representantes es una delegación absoluta por 4 años.
* Remate: la liquidez como paso del voto discreto al voto continuo

Propuestas a seguir

* Pasar al tema de votación/e-voting

Organización próxima sesión

* Reunión online Jueves 9 junio 11:30 hrs
* Discusión de la lectura

Bibliografía

[1] Kahng, Mackenzie, Procaccia, “Liquid Democracy: An Algorithmic Perspective”