Dudas:

* SOBRE EL TRABAJO ESCRITO.
  + 5000 palabras. ¿Estructura, al ser el desarrollo de una metodología, puede ser algo como esto?:
    1. Introducción o motivación: bastante importante, justificar la elección del tema y el desarrollo del ABM. Puedo hablar de la app de Clara aquí también.
    2. Revisión bibliográfica (breve porque no hay mucho espacio).
    3. Diseño de la herramienta
       - Software. Por qué usar GAMA.
       - Qué opciones tendrán los investigadores con esto.
       - Qué tipo de hipótesis pueden testearse.
       - Qué tipo de datos se pueden usar en el input (parámetros, etc.).
       - Qué tipo de outputs se obtienen (estadísticas, gráficas, etc.).
       - Detalles de implementación. Esto por encima, solo mencionar las cosas que sean importantes, pero no todo (recordar que el código está disponible).
    4. Simulación, con datos reales o no, para demostrar cómo se usaría la herramienta y comentar brevemente lo que se ha hecho y los resultados (vendría a ser la aplicación práctica del 3).
  + ¿Tengo que hacer algo de referencia sobre lo que hago en R, como la creación de las variables dependientes, las regresiones, etc.?
* SOBRE R
  + Dejo crime index aunque no lo use? Me da pena quitarlo
  + **¿Tendría más sentido usar en la regresión el composite safety score que he creado para cada barrio, que la p13a y la p13b?**
  + He probado a meter algunas interacciones, salen significativas, pero no sé tampoco cómo operacionalizarlas en GAMA.
* SOBRE GAMA
  + Por qué cuando cargo las variables me salen tantos warnings ☹
  + No sé cómo operacionalizar la regresión (si consigo hacer una, hago la otra)
  + Tampoco sé muy bien cómo operacionalizar las variables de la regresión (marcadas en la encuesta cuáles son las que salen significativas). Con operacionalizar me refiero a poder cambiar los resultados de cada cosa.
  + Por qué cada agente que se mueve, al llegar al nuevo barrio de destino, ¿se pone en el mismo punto que todos los demás?
  + Algo que había pensado que se podría hacer es comparar la percepción que dicen tener de cada barrio (composite safety score) con la percepción “real”, que es la variable dependiente. Por ejemplo, con el primer réflex, los agentes se mueven si tienen un valor de prediction que los haga sentir inseguros y si no están moviéndose ya. Se mueven a un barrio (creo que cualquiera) y, cuando llegan a ese barrio, dejan de moverse.
  + Me gustaría representar en el outcome de GAMA:
    - De qué barrios se va más la gente, a cuáles se mueven más, y en cuáles se quedan más quietos
    - Cuánta gente se mueve y cuánta gente se queda dónde está
    - Algo sobre la prediction pero no sé muy bien qué porque como no sé operacionalizarla…

Probar a meter en mi regresión sin interacciones el composite safety score a ver qué sale, pero sacar p13a y p13b. Despues, ya meter las interacciones y probar. Tendría que volver a calcularlo porque solo tengo 1 por cada barrio y debería tener uno por observación en función del barrio que hayan dicho? No, en realidad no se podría meter porque se basa en las respuestas que haya dado la gente, pero no puede ponérsele un composite safety score a las personas porque es de barrios.