



UTADEO

Cambio en los Ingresos de Familias Desplazadas del Meta por el Conflicto Armado: Metodología y Resultados

Ludwig Alvarado Becerra

17 de mayo de 2025 — Universidad Jorge Tadeo Lozano

Recapitulación

Recapitulación

- Métodos de los campesinos para generar ingresos.
- Pendiente tener más métodos en la conversión de unidades.
- Crear clase *GrupoArmado*.
- Funciones de probabilidad para modelar los datos.



Figura: Imagen sacada de Revista Cien Días, *Persistencia del desplazamiento forzado y migración interna en Colombia*[1].

Modificación clase *Campesino*

Modificación clase *Campesino*

Campesino
+ tolerance_level: int
+ total_money: int
+ migrant: boolean
+ producir_aguacate(int): float
+ producir_caña_azucar(int): float
+ producir_citrico(int): float
+ producir_maracuya(int): float
+ producir_aceite(int): float
+ producir_pina(int): float
+ producir_platano(int): float

Campesino
+ tolerance_level: int
+ migrant: boolean
+ total_money: float
+ producir_aguacate(int): float
+ producir_cana_azucar(int): float
+ producir_citrico(int): float
+ producir_maracuya(int): float
+ producir_aceite(int): float
+ producir_pina(int): float
+ producir_platano(int): float
+ extra_ingresos(int): float
+ reducir_ingresos(int): float

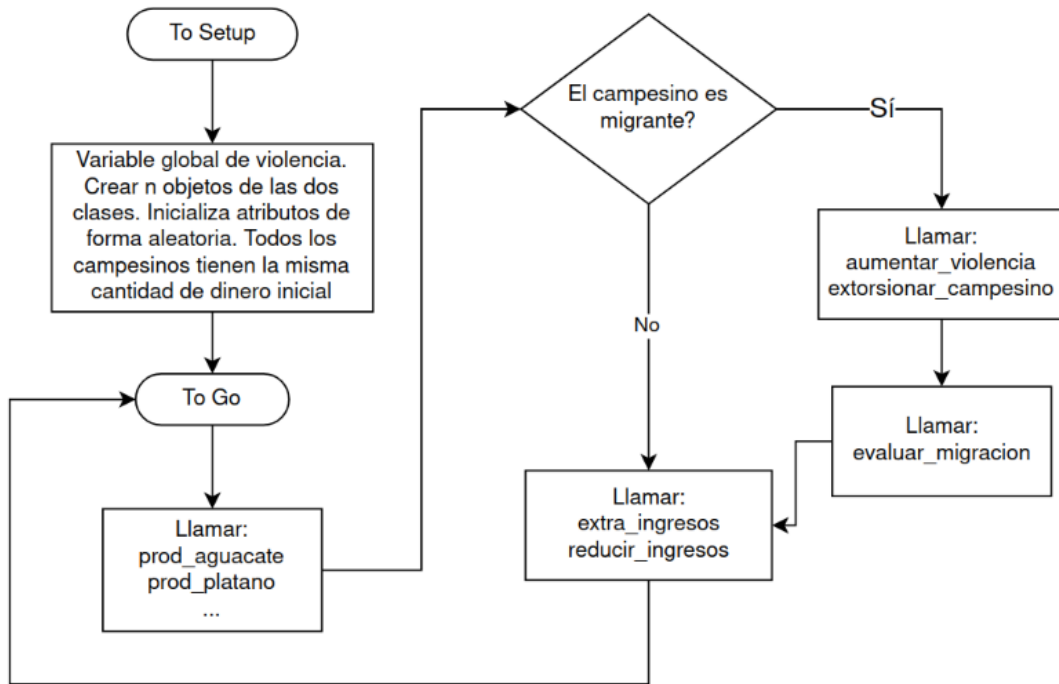
Creación clase *GrupoArmado*

Creación clase *GrupoArmado*

GrupoArmado
+ poder: int
+ aumentar_violencia(int): int + extorsion_campesinos(int): int

Lógica (diagrama de flujo)

Lógica (diagrama de flujo)



Licencia proyecto

Licencia

- El código está bajo una licencia GPL V3, las presentaciones y escritos bajo la CC 4.0
- Todo el proyecto (bibliografía, avances, presentaciones y código) se encuentra en el siguiente enlace a *GitHub* <https://github.com/TheLudwig/abm-forced-displacement>



Referencias

Referencias I

- [1] Silvia Carolina Leal y Servicio Jesuita a Refugiados en Colombia (JRS/COL). "Persistencia del desplazamiento forzado y migración interna en Colombia". En: *Revista Cien Días* 104 (enero-abril de 2022). URL: <https://www.revistaciendiascinep.com/home/persistencia-del-desplazamiento-forzado-y-migracion-interna-en-colombia/>.

