

## Foro Anual de Observatorios de Seguridad, Justicia y Legalidad

Panel 1: Valor público, tendencias y alcance de datos de seguridad

Dr Patricio R Estévez Soto UCL

tw: @prestevez

#YoDefiendoAlCIDE

### 

## ¿Cómo pueden los análisis cuantitativos ayudar a mejorar a SECULTICACE?



## The Kirkholt Burglary Prevention Programme, Rochdale UK, 1986

- El proyecto de prevención del delito más influyente en la historia de UK
- Un equipo de académicos y funcionarios trabajaron para reducir el robo a casa habitación en un complejo de vivienda social
- En 1985, el 25% de las viviendas en el complejo sufrieron robo a casa habitación
- Más del doble de la tasa de areas similares





#### Los resultados del análisis

**Table 1:** Expected and observed prevalence of multiple victimisation (burglary and theft in a dwelling): combined British Crime Survey data, 1982 and 1984.

	2+	3+	4+	5+	
Observed	111	48	24	15	
Expected	32	1	0	0	

Note: 1 Weighted data: unweighed n=21232 2 Cell entries rounded to whole numbers

Forrester, D., Chatterton, M., & Pease, K. (1988). The Kirkholt Burglary Prevention Project, Rochdale. In *Crime Prevention Unit Series Paper 13*. Home Office.

- Se encontró que la tasa de victimización repetida era considerablemente más alta que la esperada
- El 48% de las victimizaciones era contra hogares previamente victimizados
- La probabilidad de que un hogar previamente victimizado sufriera otra victimización era entre 3 y 4 veces más alta que un hogar fuera victimizado por primera vez
- Las victimizaciones ocurrían en olas, siguiendo rápidamente el primer incidente

<sup>(2)</sup> This rate was not the result of a freak month in December. Ordinary least squares regression of cumulative 1986 repeat victimisation rates also suggests that by December, 48% of burglaries would be repeat burglaries.

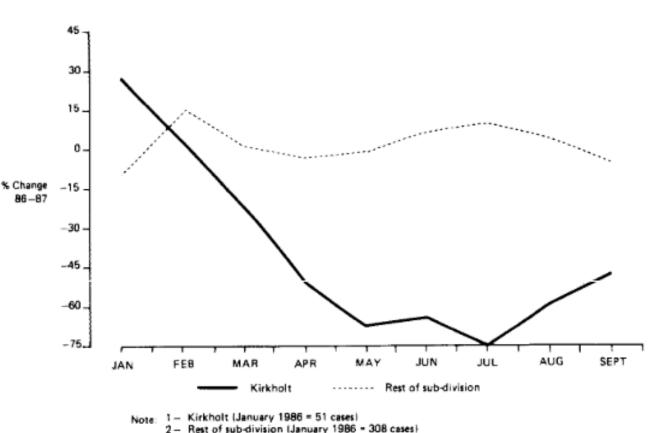


#### La intervención

- Basado en los hallazgos del análisis, la iniciativa se enfocó en mejorar la seguridad de las viviendas victimizadas y a responder rápidamente tras una victimización
- El robo a casa habitación se redujo en 30% vs año anterior
- La victimización repetida prácticamente se eliminó

Figure 1: Change in burglary rate 1986–1987 (%).

Comparison of Kirkholt with rest of sub-division



3 – Source: police crime reports



#### ¿Que es la victimización repetida?

La victimización repetida ocurre cuando el objetivo de un delito (persona, hogar, objeto, etc) sufre el mismo delito dos o más veces durante un período determinado (normalmente un año).

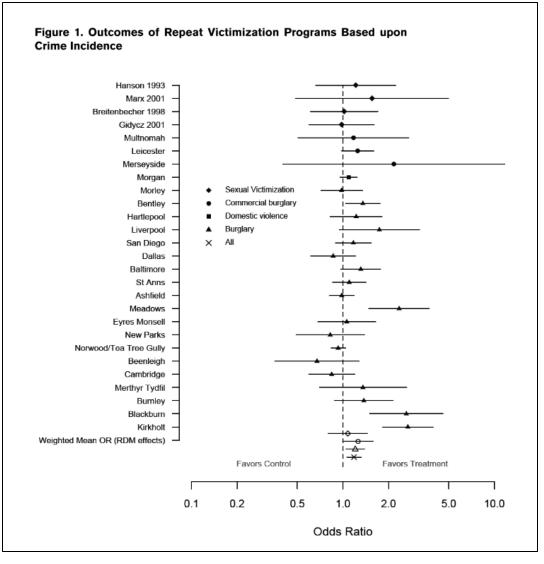
Heterogeneidad en el riesgo

Dependencia temporal



# ¿Por qué es importante para entender y prevenir el delito?

- La victimización repetida ayuda a identificar dónde se concentra el riesgo
- Ayuda a focalizar los (*limitados*) recursos de prevención a quiénes más los necesitan, y en dónde tendrán mayor efecto
- Nos guía en la búsqueda de entender por qué el delito se concentra en ciertas víctimas
- Funciona: los proyectos de prevención enfocados en VR reducen el delito en ~15%



Grove, L., Farrell, G., Farrington, D. P., & Johnson, S. D. (2012). *Preventing repeat victimization: A systematic review.* Brottsförebyggande rådet/The Swedish National Council for Crime Prevention.



La concentración del delito más allá de la victimización

- La victimización repetida es una de las tres formas de concentración del delito
- La concentración del delito es la llave para diseñar estrategias de prevención efectivas y duraderas
- Nos indica dónde es necesario intervenir
- Y nos sugiere qué hacer para prevenir ese tipo particular de delitos

Victimización repetida

Reincidencia delictiva

Concentración espacial

#### ¿Qué hace falta en México?

- Cada vez más interés en la concentración delictiva, pero muchos análisis se enfocan en areas demasiado amplias (estados, municipios, colonias)
- Es necesario bajar el análisis escalas más pequeñas (personas, calles, hogares, negocios)
- Los datos los utilizamos principalmente para medir y describir, no para explicar y entender
- El punto de partida de cualquier política o estrategia de prevención es entender dónde está el riesgo
- Ese es el fin del análisis de la victimización repetida y la concentración delictiva

## #YoDefiendoAICIDE