

OPP

Evaluación Cuantitativa de Intervenciones Públicas

OPP

el futuro en
desarrollo



| 30 y 31 de Julio 2019 | Facultad de Ciencias Económicas y de Administración |



Marco y antecedentes institucionales

- La Oficina de Planeamiento y Presupuesto (OPP) tiene entre sus cometidos promover prácticas e instrumentos que contribuyan a la gestión por resultados en la Administración Pública, por este motivo, impulsa a través de la División de Análisis y Evaluación de Políticas Públicas el desarrollo de evaluaciones de intervenciones públicas.
- En este marco se viene trabajando con varios organismos en el desarrollo de evaluaciones en forma conjunta, así como en el apoyo al desarrollo de capacidades en evaluación de los organismos públicos.

Evaluaciones conjuntas con MGAP



OPP

el futuro en
desarrollo

- En 2016 se firmó un convenio de trabajo entre el Ministerio de Ganadería, Agricultura y Pesca (MGAP) y la Oficina de Planeamiento y Presupuesto (OPP), lo que permitió impulsar varias evaluaciones de intervenciones públicas, realizadas en forma coordinada entre AGEV y OPYPA.

Se aplicaron diferentes metodologías, de acuerdo a los objetivos a evaluar en cada una de las intervenciones: evaluaciones DID para algunos de los programas y evaluaciones de impacto en otras.



Evaluaciones de impacto con OPYPA-MGAP

Evaluación de Impacto del Programa Agua para la Producción Animal (APA).



OPP

el futuro en
desarrollo

Objetivo de la intervención:

Contribuir a **mejorar las capacidades** de productores lecheros y ganaderos de carne familiares, pequeños y medianos para **gestionar agua** y recursos forrajeros, para enfrentar las **sequías**, incrementando el **potencial productivo** de los establecimientos. Se implementó entre 2011 y 2013.

Objetivo de la evaluación:

Medir los efectos de la participación en el programa sobre el desempeño productivo de los beneficiarios. Se restringió el análisis a los productores lecheros de todo el país.

Evaluación de Impacto del Programa Agua para la Producción Animal (APA).



Estrategia de Evaluación:

Se utilizaron datos administrativos (DICOSE) que habían sido poco explotados para la evaluación de políticas. Se aplicaron las técnicas de Propensity Score Matching (PSM) y Dobles Diferencias (DD) combinadas.

Resultados y hallazgos:

La intervención habría logrado aumentar la producción de leche 15,5% y la productividad parcial (litros de leche por hectárea: 10,4%, litros por vaca masa 4,3% y litros por vaca en ordeño 3,3%).

Evaluación de Impacto del Programa Producción Familiar Integral y Sustentable (PFIS)



OPP

el futuro en
desarrollo

Objetivo de la intervención:

Contribuir a **incrementar la sustentabilidad económica, social y ambiental** de los productores familiares, productores pequeños y medianos a través de la **adopción de tecnologías productivas y organizacionales** y la implementación de medidas para disminuir la vulnerabilidad frente al cambio climático.

Objetivo de la evaluación:

Estimar el efecto causal de la participación en el programa sobre la **eficiencia productiva y la adopción de tecnologías y prácticas de manejo de productores ganaderos.**



Evaluación de Impacto del Programa Producción Familiar Integral y Sustentable (PFIS)



OPP

el futuro en
desarrollo

Estrategia de Evaluación:

Se intentarán aplicar las metodología de Regresión Discontinua y de emparejamiento mediante Entropy Balance combinado con Dobles Diferencias.

Para medir indicadores de impacto relativos a adopción de tecnologías y disponer de otras variables de caracterización, se realizó una encuesta de línea de base en 2016 y está previsto el levantamiento de la segunda ola para el año 2020.



OPP

el futuro en
desarrollo

Evaluación con la División Políticas de Género del Ministerio del Interior

Evaluación de Impacto del Programa “Tobilleras Electrónicas”

Objetivo de la intervención:

La intervención Tecnologías de Verificación de Presencia y Localización de Personas en casos de Alto Riesgo de Violencia Doméstica (Programa de Tobilleras electrónicas) surge como una iniciativa del Ministerio del Interior (MI) para encontrar una alternativa de protección para las personas que sufren Violencia Doméstica (VD) de alto riesgo.

Objetivo de la evaluación:

Estimar la diferencia en tasa de reincidencia entre los ofensores con medidas de no acercamiento y tobillera y los ofensores con medidas de no acercamiento sin tobillera.

Evaluación de Impacto del Programa “Tobilleras Electrónicas”

Estrategia de Evaluación:

Para la evaluación se utilizó un diseño cuasi-experimental, basado en información existente.

Se utilizaron los registros de denuncias disponibles en el Sistema de Gestión de Seguridad Pública (SGSP), en el cual se registran las denuncias por violencia doméstica, con información sobre factores de riesgo y evolución de la denuncia.

A partir de dicha información se construyó un grupo de control a partir del emparejamiento de ofensores mediante la metodología de Coarsened Exact Matching.

Evaluación de Impacto del Programa “Tobilleras Electrónicas”

Estrategia de Evaluación:

El grupo de tratamiento se constituyó con los ofensores que participaron del programa de Tobilleras Electrónicas, y el grupo de potenciales controles estaba conformado por los ofensores que tuvieron disposición de medidas de no acercamiento.

Se realizó el emparejamiento basado en características observables de factores de riesgo registrados en el SGSP y priorizados en el Protocolo de actuación para la implementación de tobilleras, como factores determinantes para la asignación de las tobilleras.

Síntesis metodologías aplicadas

- Evaluaciones basadas en técnicas cuasi experimentales.
- Distintas técnicas de emparejamiento
- Evaluaciones basadas en registros administrativos.

Desafíos

- Implementar nuevas técnicas de evaluación
- Continuar con la explotación de registros administrativos con fines estadísticos y evaluativos.
- Realizar estudios de evaluación con técnicas experimentales, lo cual se complementa con las evaluaciones impulsadas desde el Laboratorio de Políticas Públicas.



OPP

el futuro en
desarrollo

Muchas Gracias