

Código: PICYDT-CEGOPP-02-2022

“LA NATURALEZA DEL DINERO Y LA MONEDA DESDE UNA PERSPECTIVA HISTÓRICA Y GLOBAL”

Director: CRESPO, Eduardo Alberto

Codirector: BAZZA, Alcides

Integrantes: MUÑIZ, Marcelo; TALLARICO, Yesica Nerina; DE
FREITAS, Alexandre Jeronimo; GHIBAUDI, Javier Walter.

Año: 2023

Informe Final de Proyectos de Vinculación Tecnológica

Universidad Nacional de Moreno

Contenido

Identificación del proyecto	3
PARTE I - Informe de resultados para el repositorio digital institucional de acceso abierto de la UNM – Ley N° 26.899	5
1. Antecedentes y objetivos.....	5
2. Demandante y sector productivo	7
3. Actividades realizadas.....	7
4. Resultados y productos	8
5. Impacto.....	9

Identificación del proyecto

Código:	---
Tipo de proyecto ¹ :	Proyectos de Vinculación y Transferencia
Nombre completo del proyecto:	Elaboración de un sistema de información para el reconocimiento y seguimiento de las capacidades de respuesta y organización de los colectivos sociales vulnerables del Municipio de Moreno frente a la pandemia de COVID19
Director/a:	Arias, María Beatriz
Lineamiento prioritario ²	ECONOMÍA LOCAL Y GESTIÓN DEL DESARROLLO TERRITORIAL
Sub-línea prioritaria	Desarrollo del territorio
Organismo financiador:	MINCYT
Convocatoria:	Programa de articulación y fortalecimiento federal de las capacidades en ciencia y tecnología COVID-19
Contraparte:	Instituto de Desarrollo Urbano Ambiental y Regional del Municipio de Moreno (IDUAR)
Fecha de inicio:	07/09/2020

¹ Tipos de Actividades de Vinculación y Transferencia Tecnológica (AVTT):

PVT: Proyectos de Vinculación y Transferencia

SAT: Servicios a terceros

SE: Servicios Estandarizados

² Según LINEAMIENTOS ESTRATÉGICOS DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA Y DESARROLLO TECNOLÓGICO 2022-2027 (Aprobado por Resolución UNM-CS N° 848/21)

http://www.unm.edu.ar/files/Lineamientos_Estrategicos_de_Investigacion_Cientifica_y_Developmento_Tecnologico_UNM_2022_2027_Oct_2021.pdf

Fecha de finalización:	07/09/2021
Unidad de localización: Departamento/centro/ Programa	Rectorado. Centro de Estudios para el Desarrollo Territorial. Programa de Territorio, Ambiente y Hábitat
Resumen: <i>máx. 300 palabras</i>	La investigación se propuso elaborar un sistema de información que permitiera identificar, ampliar y mejorar las capacidades de respuesta y organización de los colectivos sociales vulnerables del Partido de Moreno a fin de incorporarlos en la toma de decisiones gubernamentales frente al escenario de pandemia COVID19. La necesidad de actualización continua de los sistemas de información, análisis de datos, evaluación del impacto social y económico en los territorios condiciona la adopción de medidas articuladas entre las distintas entidades de gobierno para el abordaje de la problemática de aislamiento social preventivo y obligatorio frente al estado pandemia. En este escenario, los colectivos sociales vulnerables han expresado diferentes capacidades de respuesta y organización, que resultan exiguas en ciertos casos, y desaprovechadas en otros, en cuanto a su aporte efectivo para transitar y superar esta circunstancia excepcional. Esta situación demanda el fortalecimiento y la integración de las capacidades de los gobiernos, y de sus entidades descentralizadas, tal como el IDUAR en el Municipio de Moreno y replicable en otros distritos, mediante la apropiación de la información suministrada por terceras entidades vinculadas, para un mejor abordaje de los procesos de toma de decisiones y en la planificación local de las estrategias de prevención, control y monitoreo del COVID19. El proyecto ha sido incluido en el Banco Nacional de Proyectos de Desarrollo Tecnológico y Social (Banco PDTs).

Palabras claves (no menos de 3):	Covid 19. Sistema de información. Pandemia
----------------------------------	--

PARTE I - Informe de resultados para el repositorio digital institucional de acceso abierto de la UNM – Ley N° 26.899

1. Antecedentes y objetivos

- Realizar una presentación general del estudio (tema/problema) y una justificación de su relevancia (motivos para estudiarlo, aportes potenciales).
- Describir, si corresponde, los métodos, técnicas, instrumentos y materiales utilizados
- Indicar objetivo general y específicos de la investigación

En la búsqueda de contribuir a conformar territorios resilientes e inteligentes que valoren y protejan los bienes y servicios que brindan los ecosistemas, naturales y antropizados, se promueve la utilización de las tecnologías de la Información y Comunicación, que en el campo del planeamiento físico y la gestión ambiental están asociadas directamente con los Sistemas de Información Geográfica y los paneles de indicadores, herramientas de visualización georreferenciada que facilitan la observación de la evolución ecosistémica en el tiempo y el análisis de los procesos urbano-ambientales.

Dichas herramientas permiten traducir la información de las diversas disciplinas y ciencias en un lenguaje convergente de comunicación transdisciplinar y ciudadana. Esta cualidad habilita la generación de diagnósticos críticos y expeditivos, simulaciones y propuestas de futuro que sirven como herramienta de seguimiento, tanto gubernamental como ciudadano, para la toma de decisiones.

La necesidad de actualización continua de los sistemas de información, análisis de datos, evaluación del impacto social y económico en los territorios condiciona la adopción de medidas articuladas entre las distintas entidades de gobierno para el abordaje de la problemática de aislamiento social preventivo y obligatorio frente al estado pandemia.

En este escenario, los colectivos sociales vulnerables han expresado diferentes capacidades de respuesta y organización, que resultan exiguas en ciertos casos y desaprovechadas en otros, en cuanto a su aporte efectivo para transitar y superar esta circunstancia excepcional.

Esta situación demanda el fortalecimiento y la integración de las capacidades de los gobiernos y de sus entidades descentralizadas, como es el caso del IDUAR en el Municipio de Moreno situación replicable a otros distritos, mediante la apropiación de la información suministrada por terceras entidades vinculadas, para un mejor abordaje de los procesos de toma de decisiones y en la planificación.

El problema que buscaba resolver este proyecto era la ausencia de información rigurosamente sistematizada y precisa de los colectivos vulnerables del Municipio de Moreno respecto de su localización territorial, las características de distribución socio espacial y epidemiológico, y la identificación de sus capacidades de respuesta y organización frente a la pandemia de COVID19.

Objetivo general

Elaborar un sistema de información que permita identificar, ampliar y mejorar las capacidades de respuesta y organización de los colectivos sociales vulnerables del Partido de Moreno a fin de incorporarlos en la toma de decisiones gubernamentales frente al escenario de pandemia COVID19.

Objetivos específicos

- Analizar metodologías que permitan priorizar factores de riesgo frente a la amenaza del SARSCOV2 mediante principios de análisis de riesgo.
- Reconocer un conjunto discreto de factores, en el espacio territorial seleccionado, que puedan configurar una condición de vulnerabilidad socioambiental para la población.
- Reconocer un conjunto discreto de actividades desarrolladas en el espacio territorial seleccionado que puedan configurar un escenario de asistencia a los colectivos vulnerables.
- Reconocer las poblaciones susceptibles de ser afectado por el escenario de pandemia.
- Reconocer los saberes, intereses y necesidades de las poblaciones vulnerables en el escenario de pandemia.
- Sistematizar las tipologías de organización y capacidades de respuesta de los colectivos sociales identificados en el escenario de pandemia.
- Producir representaciones espacializadas de los colectivos vulnerables identificados frente a la amenaza del SARSCOV2.

- Reconocer capacidades de organización y respuesta de los diferentes colectivos sociales identificados en el escenario de pandemia.
- Producir representaciones espacializadas de las capacidades de respuesta de los colectivos sociales identificados en el escenario de pandemia.
- Establecer áreas prioritarias de intervención en el escenario de pandemia.
- Diseñar modalidades alternativas de seguimiento en el escenario de pandemia.
- Representar las alternativas de actuación y seguimiento en el escenario de pandemia.

2. Demandante y sector productivo

- Describir a la organización adoptante y/o demandante y al sector productivo que forma parte

El partido de Moreno se encuentra localizado en el segundo cordón o anillo circunvalar del Área Metropolitana de Buenos Aires, a 37 Km. al oeste de la Capital Federal. Su extensión es de 18.613 hectáreas totales. Se divide, originalmente, en 144 barrios, agrupados en seis localidades: Moreno Trujui, Paso del Rey, Cuartel V, La Reja y Francisco Álvarez, caracterizadas por una fuerte segregación espacial territorial. El crecimiento de la mancha urbana del partido responde a patrones propios del proceso de crecimiento de la expansión y conurbación de la región urbana de Buenos Aires.

El partido de Moreno cuenta con 18.613 hectáreas totales de suelo (superficie bruta), de las cuales subdivididas o fraccionadas según ARBA al 2019 resultan 15.084 Ha (superficie neta).

3. Actividades realizadas

- Indicar las actividades realizadas en relación a los objetivos del proyecto:

Las actividades desarrolladas desde la aprobación del proyecto se detallan a continuación:

- Caracterización sintética del partido de Moreno. Aspectos físicos y socio demográficos.
- Análisis de metodologías que permitan priorizar factores de riesgo frente a la amenaza del SARS-CoV2 mediante principios de análisis de riesgo.
- Identificación de metodologías aplicables a la priorización de factores de riesgo frente a la amenaza del SARS CoV2.
- Selección de metodología adaptable.
- Configuración preliminar de relaciones aplicables a los factores de riesgo identificados.

- Identificación de un conjunto discreto de factores, en el espacio territorial seleccionado, que puedan configurar una condición de vulnerabilidad socioambiental para la población.
- Identificación de factores de vulnerabilidad socioambiental.
- Mapeo de factores de vulnerabilidad socioambiental.
- Reconocimiento de un conjunto discreto de actividades desarrolladas en el espacio territorial seleccionado que puedan configurar un escenario de asistencia a los colectivos vulnerables.
- Identificación de actividades asistenciales.
- Localización espacial de actividades asistenciales.
- Mapeo de actividades asistenciales.
- Identificación de las poblaciones susceptibles de ser afectado por el escenario de pandemia.
- Reconocimiento de población susceptible.
- Recopilación de información sanitaria pertinente.
- Caracterización de la población susceptible.
- Mapeo de población susceptible.

4. Resultados y productos

- Breve descripción de los conocimientos, tecnologías y/o bienes transferidos al sector asociado
 - Informar si se han generado nuevas patentes o licencias
-

Los resultados alcanzados se detallan a continuación:

1. Metodología seleccionada por el equipo de proyecto.
2. Representación espacial de la vulnerabilidad socioambiental del colectivo poblacional del Partido de Moreno.
3. Representación espacial de las actividades asistenciales desarrolladas en el Partido de Moreno.
4. Representación espacial de la población susceptible de ser afectada en el escenario de pandemia.
5. Resultados de las consultas realizadas, procesados e interpretadas.
6. Representación de los barrios agrupados según homogeneidad territorial.

7. Base de datos completas de calles con nombres no registrados en los 92 Barrios populares aporte relevante a la georreferenciación.
8. Conjunto discreto de tipologías de organización y capacidades de respuesta representadas espacialmente.
9. Representación espacializada de los colectivos vulnerables identificados frente a la amenaza del SARS CoV2.
- 10 y 11. Representación espacializada de la ponderación de las capacidades de organización y respuesta.
12. Áreas prioritarias de intervención delimitadas y priorizadas.
13. Conjunto discreto de indicadores de seguimiento formulados.
14. Alternativas de actuación y seguimiento formuladas.

Asimismo, se destaca que el proyecto ha sido incluido en el Banco Nacional de Proyectos de Desarrollo Tecnológico y Social (Banco PDTs).

5. Impacto

- Describir el impacto del proyecto en relación a la problemática planteada

Los impactos del presente proyecto pueden sintetizarse en:

- En el ámbito político institucional, el proyecto muestra un impacto positivo al promover la colaboración entre las instituciones participantes, beneficiarias y el reconocimiento y consolidación de redes existentes de actores sociales del territorio. Se obtiene una mejor y más acabada precisión en la información que conduce al conocimiento de las problemáticas del territorio, basada en el impacto asociado al conocimiento que generan los catorce productos finales del presente estudio así como, en particular, en la elaboración de intangibles, tales como diversas metodologías específicas e integradas para la realización de las calificaciones de las demandas y oportunidades particularizadas expresadas por los colectivos sociales en los barrios populares de Moreno frente al escenario COVID-19.
- Se aprecia un impacto positivo por articulación entre instituciones del territorio, dado que se han fortalecido los vínculos de colaboración IDUAR – Universidad Nacional de

Moreno, y las alianzas estratégicas entre organización local, al realizar aportes a toda la cadena de capacidades científicas y tecnológicas presentes en el territorio. La estrategia de acercamiento a la innovación, mediante la aplicación de recursos tales como los sistemas de información geográfica, instrumento al servicio del análisis y desarrollo de propuestas, conlleva a impactos potenciales que resultan ser más expresivos en todas las dimensiones estudiadas.

- La importancia de un modelo de análisis multidimensional, en particular cuando se trata de un enfoque de fortalecimiento y de innovación, permite una mejor comprensión del conjunto de impactos que un proyecto puede generar, en especial cuando se aplican metodologías que permitan combinar varias dimensiones bajo el mismo marco conceptual y metodológico, que contemple el proceso en su conjunto, que combine las distintas dimensiones de forma consistente y use toda la información disponible, y aquella que se requiere generar ad hoc.
- El impacto global del escenario de pandemia, conformado como un estadio de desastre, impone la necesidad de abordar la gestión del riesgo con enfoque integrado de las dimensiones incluidas en el presente estudio; urbano ambiental, social y político – institucional.



María Beatriz Arias

Fecha: __ 15 __ / __ 04 __ / __ 2024 __

Firma Responsable del Área de la UNM donde radica el Proyecto:
