

La Infraestructura de datos espaciales de la FCH- UNICEN para la gestión sanitaria frente al COVID-19

AUTORES:

Lorena La Macchia, Santiago Linares, Adela Tisnés, Natasha Picone, Mauro Ortmann, Daniela Franzoia-Mos, Heder Rocha, Inés Rosso, Lucas Ramirez

AFILIACIÓN:

Universidad Nacional de Centro de la Provincia de Buenos Aires, UNCPBA
Centro de Investigaciones Geográficas (CIG), Instituto de Geografía, Historia y Ciencias Sociales (IGEHCS-CONICET). Facultad de Ciencias Humanas, UNCPBA

RESUMEN:

La infraestructura de datos espaciales de la FCH-UNICEN tiene como objetivo desarrollar un SIG, que permita caracterizar e integrar espacialmente datos gráficos y alfanuméricos de temáticas derivadas de las investigaciones llevadas adelante por los grupos de investigación de la Universidad Nacional del Centro de la Provincia de Buenos Aires. En el transcurso del año 2019 se implementó la IDE y se puso en marcha, luego de muchas instancias previas que no tuvieron resultados favorables. Una vez sucedido esto, y teniendo como objetivo principal la difusión y el soporte a la investigación, el país y el mundo se vieron atravesados por la pandemia de COVID-19. Atentos a esta situación, desde la IDE FCH UNICEN se comenzaron a publicar mapas y servicios WMS/WFS relativos a la temática, dado que las instituciones sanitarias y gubernamentales locales y provinciales, comenzaron a demandar la disponibilidad de datos para la gestión sanitaria pública de cara a la pandemia.

PALABRAS CLAVES:

Ide FCH Unicen, COVID- 19, mapas de salud, mapas de riesgo