



1821 Universidad de Buenos Aires
FACULTAD DE FILOSOFÍA Y LETRAS

ACTA DE EXHIBICIÓN TEMAS

-----Concurso para la provisión de 1 (UN) cargo de Jefe de Trabajos Prácticos con dedicación parcial de SISTEMAS AUTOMÁTICOS DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA - 333I del Departamento de Geografía, Expediente n.º EX-2023-04816837- -UBA-DME#FFYL. -----

-----En la ciudad de Buenos Aires, a los treinta días del mes de junio de 2025, siendo las 15 hs se procede a exhibir en la cartelera web de la Dirección de Concursos Docentes de la Facultad de Filosofía y Letras de la Universidad de Buenos Aires el listado de temas propuesto por el Jurado integrado por los miembros Titulares Profesores WRIGHT, Eugenia Mariana, GENTILE, Elvira, ANDRADE, María Isabel, LUCIONI, Nora Claudia y VARGAS, Elisabet Cintia para la provisión de 1 (UN) cargo de Jefe de Trabajos Prácticos con dedicación parcial de SISTEMAS AUTOMÁTICOS DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA - 333I del Departamento de Geografía, que tendrá lugar el día 8 de julio de 2025 a las 11hs de acuerdo a lo establecido por el Reglamento para la Provisión y Renovación de cargos de Auxiliares Docentes de la Facultad de Filosofía y Letras de la Universidad de Buenos Aires (Resolución RESCD-2023-578-E-UBA-DCT#FFYL y ARCD-2023-88-UBA-DCT#FFYL). -----

-----TEMAS PROPUESTOS POR WRIGHT, Eugenia Mariana: -----

-----1. Geoprocesos del modelado ráster: álgebra de mapas, interpoladores geoestadísticos, locales y regionales, herramientas geoestadísticas y aplicaciones en problemáticas ambientales. -----

-----2. Formas de representación temática de los datos geoespaciales para el modelado de procesos socioeconómicos y ambientales sobre el territorio. -----

-----TEMAS PROPUESTOS POR GENTILE, Elvira: -----

-----3. Bases de datos espaciales. Infraestructuras de datos espaciales, con especial atención a la de Argentina (IDERA). -----

-----4. Aplicación de las TIG a problemáticas territoriales. Ejemplos. -----

-----TEMAS PROPUESTOS POR ANDRADE, María Isabel: -----

-----5. Aplicaciones de las Tecnologías de Información Geográfica sobre: Manejo de Recursos Naturales y Medio Ambiente. -----

-----6. Análisis espacial: escala, funciones y aplicaciones. -----

-----TEMAS PROPUESTOS POR LUCIONI, Nora Claudia: -----

-----7. Construcción de información geoespacial a partir del consumo de geoservicios publicados por organismos públicos. -----

-----8. Geoprocesamiento vectorial y análisis espacial de información geoestadística. -----

-----TEMAS PROPUESTOS POR VARGAS, Elisabet Cintia: -----

-----9. A partir de la publicación de los datos censales 2022 se disponibilizaron muchos indicadores socioeconómicos para determinar niveles de vulnerabilidad social. Tomando en consideración un partido del Gran Buenos Aires como la Matanza, determine qué indicadores seleccionaría para describir la vulnerabilidad social y por qué la selección. -----

Describe las bases geográficas a diferentes escalas disponibles y oficiales, aparte del radio censal, para una correcta cartografía de los indicadores. Detalle los geoprocesos que utilizaría y las diferentes potencialidades de la simbolización de las variables cuantitativas. -----

Precise las potencialidades de trabajar con esa información en formato raster con el objetivo de cruzar esa capa con otras variables no censales. -----

-----10. Aplicaciones de las TIG a escala catastral para planificación de servicios públicos utilizando bases geográficas libres de organismos oficiales, gobiernos locales y empresas. Detallar usos corrientes y posibles aplicaciones. La importancia de los metadatos para determinar limitaciones de usabilidad de cada dato. -----



1821 Universidad de Buenos Aires

FACULTAD DE FILOSOFÍA Y LETRAS

----- **MARTES 8 DE JULIO DE 2025.** -----

----- **Orden de exposición:**-----

01- LUPANO, Carla Florencia. 11hs. -----

02- PICCINALI, Luis Emilio. 12hs. -----

03- ZACCARIA, Maria Fernanda. 14hs. -----

Ma. Laura Carbone Piccioli

Directora Concursos Docentes