



Instituto del Conurbano

Universidad Nacional de General Sarmiento

- 1) Ofertas de formación de grado y pregrado
- 2) Ofertas de formación de posgrado
- 3) Ofertas de formación continua
- 4) Líneas de investigación y Desarrollo Tecnológico y Social
- 5) Autoridades
- 6) Redes

Diciembre 2024

1) Ofertas de formación de grado y pregrado

- A. Tecnicatura Universitaria en Sistemas de Información Geográfica**
- B. Profesorado Universitario de Educación Superior en Geografía**
- C. Licenciatura en Administración Pública**
- D. Licenciatura en Ecología**
- E. Licenciatura en Política Social**
- F. Licenciatura en Urbanismo**

A. Tecnicatura Universitaria en Sistemas de Información Geográfica

Resolución (CS) N°7671-20

Quienes se egresen de la Tecnicatura Universitaria en Sistemas de Información Geográfica podrán:

Diseñar y asistir en el proceso de implementación, mantenimiento y operación de los sistemas de información geográfica, teniendo en cuenta criterios de calidad instituidos en el campo.

La formación incluye el desarrollo de las capacidades técnicas necesarias para operar sistemas de información geográfica y teledetección –sistemas que permiten obtener fotografías aéreas e imágenes satelitales– con el fin de participar en la confección de informes cartográficos. A su vez estará capacitado para diseñar bases de datos con referencia geográfica y manejar programas especializados (libres y restringidos).

- Duración: 3 años
- Título: Técnico/a Universitario en Sistemas de Información Geográfica
- Modalidad: Presencial

B. Profesorado Universitario de Educación Superior en Geografía

Resolución (CS) N°7004/18

Quienes se egresen del Profesorado Universitario de Educación Superior en Geografía podrán:

Ejercer la enseñanza de asignaturas correspondientes al campo disciplinar en la educación secundaria y en el nivel superior.

Su formación incluirá el desarrollo de capacidades para la coordinación de grupos y la integración en equipos de trabajo multidisciplinarios, y para el tratamiento didáctico de los contenidos atendiendo a los contextos educativos particulares en que se desempeñe.

Podrá participar de proyectos de investigación sobre la base de un dominio de la estructura conceptual y metodológica del campo disciplinar.

- Duración: 5 años
- Título: Profesor/a Universitario/a de Educación Superior en Geografía
- Modalidad: Presencial

C. Licenciatura en Administración Pública

Resolución (CS) N°7000/18

Quienes se egresen de Licenciatura en Administración Pública podrán:

Analizar e intervenir en la gestión de los asuntos públicos a partir de la comprensión, interpretación crítica y la utilización creativa de instrumentos legales y técnicos que contribuyan a la mejor gestión y eficacia de los gobiernos municipales, provinciales y nacionales, siempre en la línea de fortalecer la democracia y la equidad social.

El Licenciado en Administración Pública estará formado para combinar la crítica de la realidad con la elaboración de propuestas alternativas desde una perspectiva interdisciplinaria, que reconozca la complejidad de los problemas y del proceso de elaboración de propuestas para su solución.

- Duración: 5 años
- Título: Licenciado/a en Administración Pública
- Modalidad: Presencial

D. Licenciatura en Ecología

Resolución (CS) N°6998/18

Quienes se egresen de la Licenciatura en Ecología podrán:

Generar conocimiento en ecología a través de la investigación y aplicarlo en el campo específico de la gestión territorial, tanto en ecosistemas urbanos, rurales y naturales. El

egresado podrá realizar diagnósticos ambientales, elaborar propuestas de acción y manejo de los ecosistemas involucrados, identificar las cuestiones e instrumentos necesarios para la gestión sustentable de los recursos naturales (renovables y no renovables) y desarrollar alternativas científicas y tecnológicas, con apoyatura social, que minimicen la degradación y/o destrucción de la base ecológica de la producción y mejoren las condiciones del hábitat humano en su componente ambiental. Actualmente esta carrera cuenta con dos orientaciones: en Ecología Urbana y en Gestión de Recursos Naturales. Los egresados dispondrán de una formación ecológica amplia que les permitirá desarrollar sus habilidades en la proposición de un manejo sostenible de los recursos en los ambientes silvestres, rurales, periurbanos y urbanos y sus correspondientes correlaciones e interrelaciones, y en la elaboración de propuestas de acción tendientes a la sustentabilidad. La UNGS fue la primera universidad de América Latina en crear una carrera de grado y un área de investigación destinada a la Ecología Urbana.

- Duración: 5 años
- Título: Licenciado/a en Ecología
- Modalidad: Presencial

E. Licenciatura en Política Social

Resolución (CS) N°7009/18

Quienes se egresen de la Licenciatura en Política Social podrán:

Formular, implementar y evaluar políticas, programas y proyectos sociales en contextos organizacionales complejos. Podrá analizar la problemática social y producir conocimiento científico sobre la misma tanto en contextos académicos como institucionales.

Estará en condiciones de participar en la elaboración y el desarrollo de estrategias de intervención social con modalidades de organización y gestión acordes con los problemas específicos a abordar, en interacción con actores sociales e institucionales diversos.

Analizar y producir conocimiento científico sobre la problemática social; de evaluar las políticas en ese campo y de contribuir a elaborar y desarrollar estrategias de intervención social democráticas y socialmente eficientes.

La licenciatura enfatizará la capacidad de los profesionales para intervenir en el diseño e implementación de políticas sociales que impulsen formas crecientemente progresivas de vida y de convivencia social y que faciliten la genuina participación de los destinatarios en el diseño, gestión y control de las mismas.

- Duración: 5 años
- Título: Licenciado/a en Política Social
- Modalidad: Presencial

F. Licenciatura en Urbanismo

Resolución (CS) N°7010/18

Quienes se egresen de la Licenciatura en Urbanismo podrán:

Formular, implementar y evaluar planes, programas, proyectos e instrumentos que contribuyan a un desarrollo territorial más inclusivo y ambientalmente sustentable a partir de la combinación de conocimientos provenientes de diferentes disciplinas que dan cuenta de las problemáticas de las ciudades y de su relación con el medio ambiente y el contexto económico, político y social en el que se inscriben.

Podrá diseñar e implementar investigaciones referidas a la ciudad, producir y ponderar información, construir marcos interpretativos tendientes a explicar los procesos que determinan la conformación y funcionamiento de las ciudades, y evaluar las características de las relaciones que se establecen entre estructura social, y el conjunto de sistemas de soporte natural y construido. Podrá formular y poner en práctica planes y programas de actuación destinados a incidir sobre las tendencias que determinan estos comportamientos, en especial sobre aquellas dimensiones cuyos desajustes se presentan como problemas.

- Duración: 5 años
- Título: Licenciado/a en Urbanismo
- Modalidad: Presencial

2) Ofertas formación de Posgrado

A. Especialización en Cartografía Temática Aplicada al Análisis Espacial

B. Programa de Estudios Urbanos

C. Maestría en Economía Social

A. Especialización en Cartografía Temática Aplicada al Análisis Espacial

La cartografía temática y el análisis espacial, se conjugan y relacionan a partir de un nuevo proyecto curricular, inédito en el país, que propone la formación de profesionales de diversas disciplinas. La ECTAAE como oferta de formación de posgrado fomentará la realización de desarrollos sobre los Sistemas de Información geográfica y la Cartografía Temática, así como sus aportes al análisis socio-espacial y físico de los asentamientos humanos.

Entre los temas que se pueden abarcar en estas líneas temáticas se pueden mencionar:

- La información geográfica y la cartografía temática en la investigación social, urbana y ambiental y en la intervención para el desarrollo en múltiples escalas.
- Las alternativas metodológicas de construcción de plataformas de información geográfica. Soportes, usos, tipos de fuentes y aplicaciones. Esquemas cuantitativos y cualitativos de construcción cartográfica.
- Los SIG en el Análisis Espacial. Posibilidades y desafíos para la investigación interdisciplinaria y la intervención en las políticas públicas.
- La elaboración de cartografías a través de métodos participativos y su rol en la planificación, en la formación y en el cambio social.

La demanda de información desde los más diversos campos del conocimiento representan una de las características principales en la era de las comunicaciones. En este sentido, las TIG han tenido una gran evolución asociada al desarrollo de Internet, constituyéndose en una herramienta adecuada y fundamental para la gestión de información espacial. Por ello, este tipo de información, cuya naturaleza se presenta compleja y de carácter dinámica, es requerida por públicos muy diversos y por lo tanto con necesidades e inquietudes múltiples. Surgidas como parte del núcleo central de la Geografía, estas tecnologías realizan aportes conceptuales al resto de las ciencias y tienen implicancias en la investigación, la docencia y en el ejercicio profesional. Es en este contexto que la formación de recursos humanos

especializados, capaces de interpretar la naturaleza compleja de la información, se presenta aquí como una necesidad creciente.

Por otro lado, y desde tiempos remotos, la cartografía se presenta como un sistema de información, con modalidad y contenido propios que posee en el mapa un poderoso recurso de comunicación. La cartografía temática, como rama de la ciencia cartográfica que utiliza a la cartografía de base e incorpora información específica, pretende ser un reflejo de las relaciones sociales y territoriales. Estas relaciones se trasladan al mapa a través de un lenguaje visual y simbólico que se basa en la semiología gráfica y se vale de técnicas y fundamentos teóricos que permiten el análisis y el tratamiento de la información georreferenciada.

El análisis espacial, en tanto, puede definirse como un momento dentro del proceso de investigación en el que se conjugan una serie de técnicas que buscan separar, procesar y clasificar los datos, para contribuir a la búsqueda de respuestas de un problema mayor. Implica descubrir las particularidades de un fenómeno para definir su participación dentro de la globalidad. Queda entonces en las manos del profesional, la elección de las herramientas a utilizar sean éstas, SIG, imágenes satelitales o cartografía histórica, entre otras, para posteriormente encontrar en sus resultados las relaciones adecuadas para llegar a una visión integral.

Este tipo de análisis se enfoca en estructuras y formas de organización espacial recurrentes: los modelos centro-periferia, las tramas urbanas jerarquizadas, los diversos tipos de redes o de territorios, etc. Estudia los procesos que se encuentran en el origen de esas estructuras, a través de conceptos como la distancia, la interacción espacial, el alcance espacial, la polarización, la centralidad o la elección espacial y su territorialidad.

La ECTAAE tiene como objetivo contribuir a la formación en cartografía temática y análisis espacial, de un profesional en condiciones de desempeñarse dentro de los sistemas de ciencia y técnica y de los organismos que se ocupan de la planificación y de la gestión del territorio, a través de la práctica con las diferentes técnicas de análisis espacial, en un campo dinámico y de actualización permanente.

La Especialización en Cartografía Temática y Análisis Espacial es institucional, propia de la UNGS y se radica en el Instituto del Conurbano.

Contacto: ectaae@campus.ungs.edu.ar

B. Programa de Estudios Urbanos

- Doctorado en Estudios Urbanos

Con categoría "A" otorgado por CONEAU

El Doctorado en Estudios Urbanos (DEU) se propone formar recursos humanos del más alto nivel, con competencias necesarias para generar conocimiento y aportes originales que permitan contribuir al análisis y la resolución de problemas del campo que aseguren calidad y contribución social.

Los temas de la ciudad y del territorio ocupan un destacado lugar en las agendas públicas y académicas. Las transformaciones urbanas y regionales, la reorganización de las economías, los procesos de segregación y fragmentación socio-espacial, así como los desafíos que plantean la formulación de políticas públicas interpelan al campo de múltiples disciplinas y obligan a diseñar nuevos abordajes teórico metodológicos.

El Doctorado del Programa de Estudios Urbanos (PEU) se proponen asumir ese desafío, formando recursos de alta calificación, con capacidades para desempeñarse dentro de los sistemas de ciencia y técnica y de los organismos que se ocupan de la planificación y de la gestión del territorio.

El marco institucional de la UNGS ofrece las condiciones de posibilidad de este posgrado. Desde su fundación, la problemática de los estudios urbanos se constituyó en uno de los principales ejes de investigación y docencia, tal como se manifiesta en la creación del Instituto del Conurbano (ICO). El cuerpo docente, casi en su totalidad de dedicación exclusiva, es concursado por sus competencias en investigación. Allí se dictan tanto carreras de grado –Administración Pública, Ecología, Políticas Sociales y Urbanismo- como posgrado –Maestría de Economía Social y Especialización en Desarrollo Local- al mismo tiempo que se desarrollan investigaciones y servicios a la comunidad en temáticas urbanas. Asimismo, una amplia gama de convenios de cooperación con universidades del país y del extranjero, mediante la presencia de profesores y el intercambio de experiencias permite una permanente actualización del conocimiento. Desde esa situación, es posible conciliar una forma general teórica y una capacitación específica sobre los temas que se plantean como problemas urbanos

- Maestría en Estudios Urbanos

Con categoría "B" otorgado por CONEAU

Los temas de la ciudad y del territorio ocupan un destacado lugar en las agendas públicas y académicas. Las transformaciones urbanas y regionales, la reorganización de las economías, los procesos de segregación y fragmentación socioespacial, así como los desafíos que plantea la formulación de políticas públicas, interpelan al campo de múltiples disciplinas y obligan a diseñar nuevos abordajes teórico-metodológicos.

La Maestría se propone asumir ese desafío formando recursos de alta calificación, con capacidades para desempeñarse dentro de los sistemas de ciencia y técnica y de los organismos que se ocupan de la planificación y la gestión del territorio.

El marco institucional de la UNGS ofrece las condiciones de posibilidad de este posgrado. Desde su fundación, la problemática de los estudios urbanos se constituyó en uno de los principales ejes de investigación y docencia, tal como se manifiesta en la creación del Instituto del Conurbano (ICO).

Autoridades del Programa de Posgrado en Estudios Urbanos

- Dirección: Dra. María Cristina Cravino
- Coord: Dra. Eugenia Durante.

Comisión Asesora

- Pedro Abramo, Doctor en Economía, Ecole dês Hautes Etudes en Sciences Sociales.
- Luiz Cesar de Queiroz Ribeiro, Doctor en Arquitectura y Urbanismo, Universidad de San Pablo.
- Samuel Jaramillo, Doctor en Urbanismo y Diseño, París XII.
- Joaquín Sabaté Bel, Doctor Arquitecto, Universidad Politécnica de Cataluña.
- Joan Subirats, Doctor en Ciencias Económicas, Universidad de Barcelona.
- Alicia Ziccardi, Doctora en Economía, Universidad Nacional Autónoma de México.

La carrera está abierta a:

Egresados de carreras universitarias o terciarias en campos afines a los estudios urbanos (ciencias sociales, humanas y naturales, ingeniería, arquitectura y urbanismo) de por lo menos 4 años de duración, - estudiantes de otras carreras de posgrado, del país o del extranjero, que deseencursar y acreditar seminarios que se incluyen en la oferta de la carrera.

Contacto: difusionpeu@campus.ungs.edu.ar

C. Maestría en Economía Social

La maestría fue calificada en 2020 por segunda vez en sus 18 años de historia como “A” por la CONEAU ratificando su excelencia académica - Categorización “A”

Objetivo institucional

Contribuir al desarrollo de un amplio sector orgánico de Economía Social y Solidaria formando profesionales especializados y experimentados capacitados para tal fin.

La MAES es de alcance latinoamericano, con aproximadamente la mitad de estudiantes provenientes de otros países y muchos de sus docentes se desempeñan como consultores o profesores visitantes de otros programas de educación superior en América Latina.

Dirección académica

- Director: José Luis Coraggio
- Coordinadora Académica: Ruth Muñoz
- Comisión Académica: Ricardo Aronskind, Luis Beccaria, Claudia Danani, Claudio Fardelli, Susana Hintze y Mirta Vuotto.

Estructura curricular (en proceso de conversión a distancia)

Tiene una duración escolástica total de 25 meses de cursado, divididos en un propedéutico y seis trimestres (con cuatro meses de vacaciones en enero y febrero de 2021 y 2022), con una carga horaria total de 712 horas, organizadas en 16 materias que completan 552 horas presenciales, más 160 horas de talleres y tutorías para la realización de las tesis.

La maestría está categorizada por la CONEAU al más alto nivel (“A”), según RESFC-2020-289-APN-CONEAU#ME. Las/los egresados de este programa reciben el grado de Magister en Economía Social aprobado por el Ministerio de Educación de Argentina, de acuerdo a la Resolución Ministerial 598/04. La universidad ofrece tres Doctorados: en Ciencias Sociales, en Estudios Urbanos y en Economía, con los cuales los maestrandos pueden combinar o continuar sus estudios y poder postularse a becas del CONICET

Contacto: rmunzoz@campus.ungs.edu.ar

3) Ofertas de formación continua

Géneros

- Diplomatura en géneros y un abordaje integral de las violencias por motivos de género (Ministerio de las Mujeres, Nación).
- Curso de Masculinidades Críticas.

Salud

- Diplomatura en Políticas de Salud en el territorio.

Desarrollo local

- Diplomatura en Políticas Sociales para la Gestión y el Desarrollo Local (MSAL, Nación)

Economía Social

- Diplomatura en Gestión local para las Otras Economía y el Cooperativismo

Ambiente

- Diplomatura en Gobernanza Ambiental y Prácticas Ambientales Participativas (Min. Ambiente, PBA).

Hábitat

- Diplomatura en Hábitat y Acción Pública

Gestión Pública

- Diplomatura en Gestión Pública Local.
- Diplomatura en Diplomatura Organizaciones Sociales: Gestión y Políticas Públicas.
- Diplomatura en Administración y Gestión Pública.

Sistemas de Información Geográfica

- Diplomatura en Tecnologías de la Información Geográficas

4) Líneas de investigación y Desarrollo Tecnológico y Social

- **Formulación, implementación, evaluación de políticas y procesos de gestión. Diagnósticos sobre condiciones de vida sociourbanas y propuestas de intervención.**
- **Planificación y desarrollo urbano.** Plan de Desarrollo Territorial y Normativa Urbanística
- **Planes de sustentabilidad ambiental** en sector público y privado,
- Planes de adaptación al **cambio climático** a nivel local.
- **Gestión integral de residuos sólidos urbanos**, teledetección de basurales (PBA). Diseño y evaluación de planes/políticas.
- **Residuos orgánicos** en mercados concentradores del AMBA. Recuperación y valorización
- **Eficiencia energética** en edificios públicos/sector privado: capacitación y diagnóstico.
- **Economía Popular, Social y Solidaria.** Diseño y evaluación de políticas (municipios de la PBA, Red Federal de Municipios Cooperativos, OPPEPS-UNGS)
- **Protección de las infancias.** Diseño y evaluación de políticas asociadas al sistema integral de protección de derechos de niños, niñas y adolescentes
- **Salud y Ambiente** (control poblacional del dengue, agronegocios)
- **Salud, nivel primario de atención, accesibilidad**
- **Géneros, diversidades y cuidados**
- **Géneros y salud sexual**
- **Géneros y violencias**
- **Procesos compras y licitaciones**, administración financiera y sistemas de control del sector público. Evaluación externa de políticas (Municipio de Zárate)
- **Desarrollo productivo local**, desarrollo tecnológico y condiciones del trabajo. Evaluación de políticas y entornos institucionales para la producción (municipios de la PBA, Rafaela Santa Fe)
- **Producción de alimentos** en mercados concentradores del AMBA. Buenas prácticas y regulaciones sectoriales

5) Autoridades

Decana

- Dra. Bárbara Couto | 4469-7243
- bcouto@campus.ungs.edu.ar

Secretaría Académica

- Mg. Carlos Jimenez | 4469-7754
- cjimenez@campus.ungs.edu.ar

Secretaría de Desarrollo tecnológico y Social (DTyS)

- Mg. Carolina Barnes | 4469-7754
- cbarnes@campus.ungs.edu.ar

6) Redes

 <https://www.facebook.com/icomoduloVI>

 [@icoungsok](#)

 <https://www.youtube.com/@ICOUNGS>

 [@icoungs](#)

 <https://www.threads.net/@icoungsok?hl=es>

 <https://www.linkedin.com/in/instituto-del-conurbano-ungs>