



Licenciatura en
Sociología

Facultad de Humanidades Ciencias Sociales y de la Salud
UNIVERSIDAD NACIONAL DE SANTIAGO DEL ESTERO



Centro de Estudios de Demografía y Población

Programa de Formación de Posgrado:

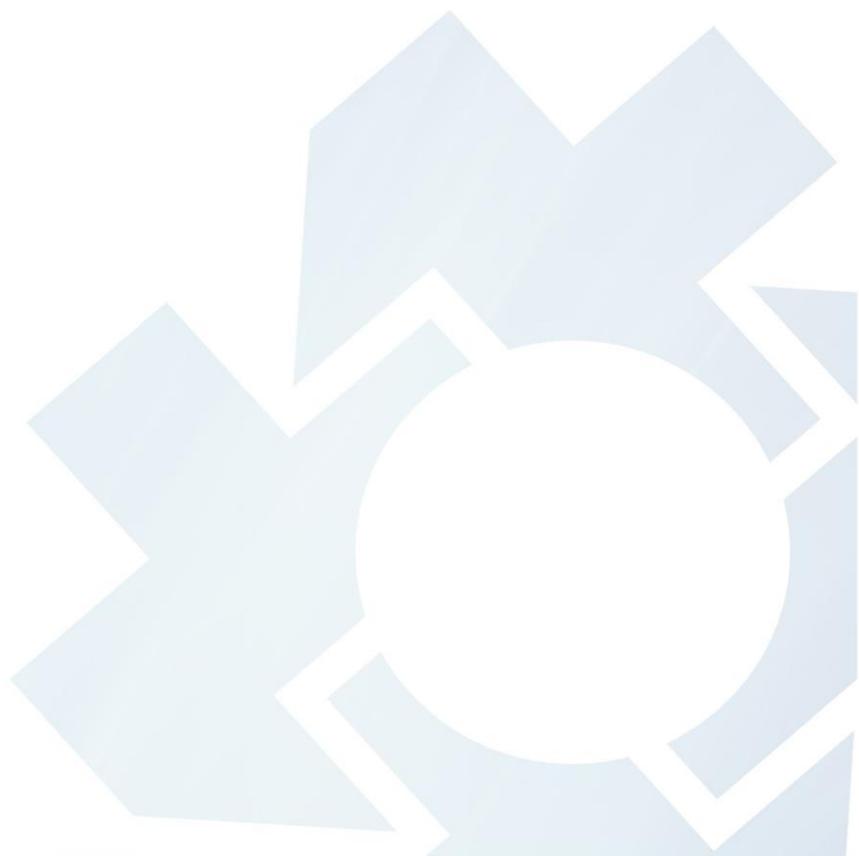
MÉTODOS Y TÉCNICAS PARA LA INVESTIGACIÓN APLICADA A LA REALIDAD SOCIOECONÓMICA REGIONAL

Responsables Académicos

Dr. Fernando Longhi (CONICET - UNSE)

Mg. Romina Cordero (UNSE)

Mg. Nelva Coria (UNSE)



Facultad de
Humanidades
Ciencias Sociales
y de la Salud
UNIVERSIDAD NACIONAL DE SANTIAGO DEL ESTERO

fhu.unse.edu.ar



UNSE
Universidad Nacional
de Santiago del Estero

Se trata de un Programa de formación de posgrado -enmarcado institucionalmente en la Facultad de Humanidades, Ciencias Sociales y de la Salud de la UNSE- surge como una propuesta del Centro de Estudios de Demografía y Población (CEDEP) y la Licenciatura en Sociología, cuyo objetivo principal persigue satisfacer la creciente demanda de formación técnica orientada a la investigación aplicada en el campo de las ciencias sociales, tanto de estudiantes, como de egresados e investigadores, con miras a complementar la formación en el diseño, planificación, gestión e interpretación de indicadores socioeconómicos. Esta temática constituye –a su vez- un área de vacancia dentro de la oferta académica del norte argentino, de allí que su apuesta sea regional.

Para la primera etapa comprende cuatro seminarios que se proponen profundizar en el tratamiento de las técnicas y metodologías aplicadas en investigaciones de las ciencias sociales y económicas, buscando desarrollar capacidades críticas para evaluar, analizar, interpretar y definir la pertinencia de diferentes estrategias teórico-metodológicas. Así el primer momento ofrece una comprensión profunda en el manejo de fundamentos teóricos, procedimientos y técnicas metodológicas desarrolladas en los procesos de investigación e intervención socioeconómica, aplicados al contexto específico de los problemas del Noroeste Argentino.

Los seminarios generales y sus contenidos mínimos son:

1) “Metodología de la investigación aplicada. Estrategias cuantitativas y cualitativas”. (40 hs)

Dr. Juan Piovani (CONICET - UNLP) Fechas: 13 y 14 de septiembre

Contenidos mínimos: Los componentes del diseño de investigación: problema de investigación, marco conceptual, objetivos y estrategia metodológica. La construcción de los conceptos y las observaciones. Supuestos e hipótesis. Los abordajes metodológicos cualitativos y cuantitativos. Las Principales estrategias, diseños y técnicas de relevamiento, procesamiento y análisis de información.

La metodología cualitativa y sus implicancias en el diseño de investigación. Atributos de las estrategias cualitativas: finalidad interpretativa, lógica exploratoria e inductiva. Métodos cuantitativos. Diseños y técnicas: experimentales, cuasi experimentales, análisis de datos secundarios, encuestas. Técnica de encuestas: elaboración y análisis de cuestionarios. Estudios estadísticos a partir de datos censales y registros estadísticos. Muestreo: muestreo probabilístico y no probabilístico. Los problemas de representatividad. Selección y aplicación de procedimientos estadísticos.

fhu.unse.edu.ar

2) "Introducción a la Ciencia de Datos para científicos sociales". (40 hs)
Dr. Germán Rosati (CONICET - UNSAM) Fechas: 18 y 19 de octubre

Contenidos mínimos: Elementos de programación estadística en R: Objetos en R (vectores, matrices, data frames y listas). Visualización y generación de gráficos en R: Nociones de graficación (forma, color, tamaño, color). Niveles de medición y gráficos adecuados. Nociones básicas de data mining/aprendizaje automático: Tipos de problemas en aprendizaje supervisado: clasificación y regresión. Introducción a los problemas de regresión y clasificación en R: Implementación y análisis de modelos de regresión lineal y logística. Evaluación del modelo: supuestos, ajuste, estimación de error de generalización. Extensiones del modelo lineal y logístico. Clasificadores basados en árboles: Generalidades. Introducción al análisis de secuencias con el paquete TraMineR en R: Estructuras de datos para el análisis de secuencia: inspección gráfica, análisis descriptivo (largo de secuencias, tiempo de estados, tasas de transición, etc.), medidas de disimilaridad entre secuencias, identificación de secuencias relevantes, tipologías de secuencias (clustering, etc.).

3) "Fuentes de información y análisis poblacional. Aplicaciones usando Sistemas de información geográfica y Redatam SP". (50 hs.)
Dr. Fernando Longhi (CONICET - UNSE) Fechas: 14, 15 y 16 de noviembre

Contenidos mínimos: Fuentes de información demográfica: Censos, estadísticas vitales, registros continuos, encuestas de hogares. Situación de las estadísticas sociales argentinas. Fenómenos demográficos: Mortalidad; factores demográficos y extra-demográficos; la transición epidemiológica, la medición de la mortalidad general y específica, esperanza de vida y mortalidad infantil. Natalidad, fecundidad y fertilidad: factores directos e intermedios, evolución histórica de la fecundidad en Argentina. Los movimientos migratorios: la medición directa e indirecta, los determinantes y los efectos demográficos, socio-económicos y geográficos de los desplazamientos. Estructura por edad y sexo de la población: Formas de medición y representación cartográfica. REDATAM SP. Características. Ventajas y limitaciones. Potencialidad del REDATAM para el procesamiento de los datos de los censos nacionales de 2001 y 2010. *Sistemas de información geográfica aplicados.* Definición, características y propiedades de los Sistemas de Información Geográfica (SIG). Sistemas de coordenadas geográficas. Componentes de los SIG. Aplicaciones a los problemas poblacionales del Norte Argentino.

fhu.unse.edu.ar

4) “La persistencia de la desigualdad socioeconómica en Argentina. Perspectivas y diferenciaciones espaciotemporales” (40 horas)

Dr. Pablo Paolasso (CONICET - UNT) Fechas: 13 y 14 de diciembre

Contenidos mínimos: La conceptualización de la desigualdad y su evolución en el tiempo. Los orígenes y los mecanismos generadores de la (des)igualdad en una sociedad. La distinción entre *diferencia* y *desigualdad*. Desigualdades existenciales, vitales y de recursos. Los vínculos entre desigualdad y pobreza. Su aplicación al caso argentino: conceptos, métodos, herramientas, abordajes y resultados. La construcción de la Matriz Territorial Argentina. Cambios y persistencias en la dinámica de la desigualdad y la fragmentación territorial en Argentina. Propuesta de un indicador de medición: construcción y aplicación. Distribución espacial y dinámica de los cambios. La expresión territorial de las desigualdades vitales en la Argentina. Implicancias en la salud infantil: estado nutricional y desnutrición infantil. Lo rural fragmentado: algunos ejemplos en el Noroeste Argentino y la región Pampeana. Casos de estudio. Fragmentación y desigualdad en el mundo urbano argentino. Estructura productiva, mercado de trabajo y desigualdad.

EL TRÁMITE DE INSCRIPCIÓN

se inicia con el llenado y envío del formulario de pre inscripción que debe solicitar a este correo. Mail: posgrado.myt@gmail.com

Modalidad de cursado: Será presencial

Horarios de dictado: Viernes: 9 a 12 y 16 a 20; y Sábado: 9 a 13. **Lugar de dictado:** Facultad de Humanidades, Ciencias Sociales y de la Salud- UNSE Av. Belgrano (s) 2180.

Certificación

Se extenderá un certificado de aprobación por curso a partir de cumplimentar el requisito de asistencia y aprobación de un trabajo final integrador. Una vez finalizado el recorrido por todos los cursos que componen el Programa, se emitirá uno para este último, correspondiéndose con la primera etapa. Dicho certificado será extendido por la Facultad de Humanidades, Ciencias Sociales y de la Salud (Universidad Nacional de Santiago del Estero). Aquellos estudiantes cursantes que no poseen título de grado podrán recibir el certificado de asistencia.

Destinatarios

Egresados de nivel superior de carreras de cuatro años o más de duración, en ciencias sociales, económicas y humanidades (sociología, economía, administración, antropología, historia, geografía, trabajo social, etc.), interesados en el desarrollo de tareas de diseño, procesamiento y tratamiento de datos en áreas estratégicas del sector público y privado. Estudiantes avanzados (último año) de carreras universitarias afines, podrán cursar en carácter de asistentes.

fhu.unse.edu.ar

Costos: Existe la posibilidad de cursar el programa completo o tomar individualmente alguno de los cursos que lo conforman.

a) Programa completo

Tiene un costo de \$6000 que podrán ser abonados de la siguiente forma.

- 1 pago de \$5000 hasta el día viernes 6/09/2019 (bonificación de \$1000)

b) Por Cursos

Cada curso tiene un costo de \$1500, que podrá ser abonado de la siguiente forma

- 1 pago de \$1200 hasta una semana antes del comienzo de cada curso. (Bonificación \$300).
- 1 pago de \$1500 hasta el día de inicio de cada curso (**profesionales**)

Estudiantes avanzados

- 1 pago de \$800 hasta el día de inicio de cada curso.
- (Programa completo con un costo de \$3200)

Observaciones:

- Se podrá abonar también por encuentro (mes a mes), la suma de \$1500 (profesionales) ó \$800 (estudiantes) hasta el día de inicio de cada encuentro.

ORGANIZA:

Licenciatura en Sociología (UNSE) y Centro de Estudios de Demografía y Población (CEDEP-UNSE)

fhu.unse.edu.ar