

UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES
FACULTAD DE FILOSOFÍA Y LETRAS
MAESTRÍA EN POLÍTICAS AMBIENTALES Y TERRITORIALES

Seminario optativo
TECNOLOGÍA, NUEVAS FORMAS DE PRODUCCIÓN Y ENTRAMADOS PRODUCTIVOS
REGIONALES

Mg. Silvia Gorenstein (CEUR-CONICET)

Dr. Ariel Filadoro (UBA-FLACSO)

Carga horaria: 32 horas, 2 créditos

I - Fundamentos:

Los cambios estructurales y tendencias en curso en los sistemas productivos localizados exigen elementos analíticos para su interpretación que tengan en cuenta el influjo de la difusión de nuevas tecnologías y otras dinámicas que reflejan el escenario contemporáneo del sistema capitalista mundial. Desde esta perspectiva, se revisa la renovación conceptual-metodológica que experimentan los estudios en este campo profundizando en los enfoques que reinterpretan la dimensión territorial, en cuanto a su potencialidad para promover procesos de innovación tecnológica y de desarrollo económico, así como las políticas públicas que los promueven.

El Seminario realiza un abordaje particular en torno al conocimiento científico tecnológico y las innovaciones en la producción, en tanto componentes de la competitividad de países y regiones, contemplando un conjunto de elementos que interactúan entre sí y lo asemejan a un sistema complejo.

Estas temáticas se articulan con el análisis de procesos en curso en ciertas actividades basadas en recursos naturales en el país, combinando la visión de las dinámicas (sociales, económicos, políticos) que tensionan la implementación de las políticas públicas orientadas a la promoción productiva y, más en general, el desarrollo de los territorios especializados en dichas actividades. Se hace hincapié, a su vez, en la configuración e incentivos, o no, orientados a la generación de una cultura innovativa a partir de elementos idiosincrásicos de sus cadenas de producción, de sus instituciones y actores.

II- Objetivos generales:

- Analizar los cambios estructurales y tendencias en curso en los sistemas productivos localizados e interpretar estas transformaciones bajo el influjo de un nuevo paradigma tecnológico y las restricciones que impone el cambio climático, en el actual contexto de la globalización y financiarización del capitalismo.
- Relacionar el rol del transporte y la logística en la dinámica de las cadenas productivas basadas en recursos naturales, introduciendo las implicancias vinculadas a las nuevas tecnologías, sus potencialidades y limitaciones en Argentina.
- Introducir a los alumnos en los enfoques sistémicos asociados a las nuevas tecnologías, innovación, territorio en su relación con las cadenas productivas. Mecanismos de promoción de la innovación tecnológica. Los actores, sistemas y políticas de innovación.

III - Unidades temáticas:

Unidad I: La relación territorio, conocimiento y desarrollo. Renovación conceptual-metodológica en el marco de las nuevas lógicas territoriales de la acumulación del

capital. El enfoque de las Cadenas Globales de Valor; los sistemas productivos locales en las redes globales. Sistemas Regionales de Innovación. El “territorio” y las “proximidades” en las dinámicas de aprendizaje y los procesos innovativos.

Unidad II: Actividades intensivas en recursos naturales, nuevas tecnologías y repercusiones territoriales. Los nuevos “negocios verdes”. El efecto de China en cadenas basadas en recursos naturales. Procesos de des-territorialización y re-territorialización. El caso de los complejos agroalimentarios; continuidades y rupturas en diferentes escenarios regionales de Argentina.

Unidad III: El rol del transporte y la logística en los entramados productivos. Implicancias de la dinámica tecnológica sobre la logística y la producción. Distancia logística, TICs y nuevos desafíos frente a la dinámica global.

Unidad IV: El análisis aplicado a Complejos productivos. Formas de competencia, relación salarial y forma de Estado. La incidencia escalar. Estudio de casos: las frutas de pepita y la yerba mate.

Unidad V: De las políticas públicas sectoriales a las territoriales; enfoques y escalas de las políticas públicas; los actores, sistemas y políticas de innovación. Modelos en torno a las relaciones de proximidad e innovación (clúster, distritos, parques científico-tecnológicos, etc.)

Modalidad de dictado:

Las clases combinarán la exposición teórica de los temas, con el análisis específico de la bibliografía más relevante. Se motivará la permanente interacción con los alumnos de modo de vincular los conceptos expuestos con la experiencia individual de cada uno de ellos, desde lo sectorial y/o regional. Las clases se dictarán según la modalidad de presencialidad remota y serán de asistencia obligatoria de manera sincrónica.

Evaluación:

Para la aprobación del Seminario, se solicitará a los alumnos la realización de un trabajo de elaboración, en base a la elección de alguno de los distintos temas del programa. El trabajo deberá reflejar profundidad analítica y lectura e interpretación de bibliografía acorde al mismo, y habrá una instancia previa de presentación oral sobre el tema, enfoque y soporte bibliográfico seleccionado.

Bibliografía

Unidad I:

- Brixner C., Isaak P., Mochi S., Ozono M. y Yoguel G. (2019): “Industria 4.0: ¿intensificación del paradigma Tic o nuevo paradigma tecno-organizacional?”/ CABA: CIECTI, Libro digital.

- CHESNAIS F. (2017): “Le capitalisme a-t-il rencontré des limites infranchissables?” Al’encontre1/<http://alencontre.org/laune/le-capitalisme-a-t-il-rencontre-des-limites-infranchissables> -versión traducida Disponible en: [http://www.vientosur.info/spip.php?article12231-](http://www.vientosur.info/spip.php?article12231)
- DÍAZ PORRAS R. Y VALENCIANO SALAZAR J. A. (2012): “ Gobernanza en las cadenas globales de mercancías/valor: una revisión conceptual”, Economía Sociedad, <http://www.revistas.una.ac.cr/economia>
- GEREFFI G., HUMPHREY J. AND STURGEON T. (2005): “The governance of global value chains”, Review of International Political Economy 12:1 February. (en soporte)
- GEREFFI, G (2001) Las cadenas productivas como marco analítico para la globalización. Revista Problemas de Desarrollo Vol 32, N°125. UNAM, México. (en soporte)
- GUTMAN G., GORENSTEIN S., ROBERT V. (2019) Territorios y nuevas tecnologías. Desafíos y oportunidades en Argentina. Puntolibro.com-CEUR-CONICET
- HARVEY, D. (2007). Espacios del Capital, Madrid: Ediciones AKAL.
- MENDEZ R. (2023): Tiempos críticos para el capitalismo global Una perspectiva geoeconómica. REVIVES <https://revives.es/> Madrid-28005. España
- MENDEZ R. (2018). La telaraña financiera. Una geografía de la financiarización y su crisis. RIL Editores. Disponible en: <https://estudiosurbanos.uc.cl/wp-content/uploads/2020/01/9789560105820-Me%CC%81ndez-2018-La-telaran%CC%83a-financiera.pdf>
- SANTARCÁNGELO J, SCHTEINGART D, PORTA F (2017): “Cadenas Globales de Valor: una mirada crítica a una nueva forma de pensar el desarrollo”. CEC Año 4, N° 7.

Unidad II:

- ALTOMONTE H Y SÁNCHEZ R. (2016).Hacia una nueva gobernanza de los recursos naturales en América Latina y el Caribe. Libros de la CEPAL, N° 139 (LC/G.2679-P), Santiago.
- DELGADO CABEZA M: “El sistema agroalimentario globalizado: imperios alimentarios y degradación social y ecológica”. Revista de Economía Crítica N° 10, 2º semestre 2010.
- ETC Group (2022) BARONES DE LA ALIMENTACIÓN Lucro con las crisis, digitalización y nuevo poder corporativo. <https://www.etcgroup.org/content/food-barons-2022>

- GORENSTEIN S. (2023): “Recursos naturales, alimentos, nuevas tecnologías y financiarización: el territorio como escenario de nuevos desafíos” ReLaer 8 (15) ene-jun, <http://id.caicyt.gov.ar/ark:/s25251635/er5r3ctkh>
- GORENSTEIN S. Y HERNÁNDEZ J. (2022): China en América Latina. Nueva fase de inversión y comercio en el Cono Sur. revista de ciencias sociales, segunda época Nº 42, primavera de 2022, pp. 159-175.
- GORENSTEIN S. (COORD), DE LA TORRE D.; LANDRISICINI G., HERNÁNDEZ J., SCHORR M (2020): Territorios primarizados en Argentina. Viejas y nuevas fragilidades socioeconómicas, CK Editora (Cap. 2; 5; 7)
- GORENSTEIN S., SCHORR M., SOLER G. (2011) “Dinámicas cambiantes de los complejos productivos en el norte argentino: los casos del tabaco, yerba mate y la soja. Un análisis estilizado”, Revista Brasileira de Estudos Urbanos e Regionais. (en soporte)
- GUDYNAS E. (2013). Extracciones, extractivismos y extrahecciones. Un marco conceptual sobre la apropiación de recursos naturales. Observatorio del Desarrollo Nº18, Centro Latino Americano de Ecología Social/ CLAES, Montevideo.
- GRAIN. (2019) La iniciativa de la Franja y la Ruta. Las empresas chinas de agronegocios se globalizan. Disponible en: <https://www.grain.org/es/article/6159-la-iniciativa-de-la-franja-y-la-ruta-las-empresas-chinas-de-agronegocios-se-globalizan>
- JORRATT Michel (2022): “Renta económica, régimen tributario y transparencia fiscal de la minería del litio en la Argentina, Bolivia (Estado Plurinacional de) y Chile”, Documentos de Proyectos (LC/TS.2022/14), Santiago, Comisión Económica para América Latina y el Caribe (CEPAL).
- KATZ Jorge (2020) Recursos naturales y crecimiento. CEPAL
- LACABANA M. et. al (2019): “Globalización y territorios vulnerados - Sustentabilidad de la explotación del litio en Argentina “. Revista Política e Planejamento Regional-RPPR – Rio de Janeiro – vol. 6, nº 3, p. 343 – 367
- McMICHAEL, P. (2020). Does China's ‘going out’ strategy prefigure a new food regime? The Journal of Peasant Studies, 47 (1), 116-154, <https://doi.org/10.1080/03066150.2019.1693368>
- PÉREZ, C. (2010): “Dinamismo tecnológico e inclusión social en América Latina: una estrategia de desarrollo productivo basada en los recursos naturales”, Revista de la CEPAL, Santiago de Chile, Nº 100. (en soporte)

Unidad III:

- BALLOU, RONALD (2004): Logística. Administración de la cadena de suministro. Pearson Educación, México. (link)
- JEAN-PAUL RODRIGUE (2017): The Geography of Transport Systems, Fifth Ed., New York. (link)
- WILMSMEIER, GORDON (2015): Geografía del transporte de carga. Serie Recursos naturales e infraestructura. CEPAL. (link).

Unidad IV:

- FILADORO, A. (2014). El análisis económico regional desde una perspectiva multiescalar. Una propuesta de conceptualización y método. Tesis de Doctorado. FCE-UBA. Segunda Parte. (link)
- PADILLA PEREZ, RAMÓN y ODDONE, NAHUEL (2016): Manual para el fortalecimiento de las cadenas de valor. FIDA - CEPAL, Santiago de Chile. (link)
- PADILLA PEREZ, RAMÓN (2014): Fortalecimiento de las cadenas de valor como instrumento de la política industrial. Metodología y experiencia de la CEPAL en Centroamérica. CEPAL – Cooperación Alemana, Santiago de Chile. (link)
- Ministerio de Hacienda (2018): Informes de cadena de valor. Azucarera. Año 3, nro. 3. junio de 2018, Buenos Aires. (link)
- Ministerio de Hacienda (2018): Cadena de valor Manzana y Pera. Año 2, Nro. 23, diciembre de 2018. (link)

Unidad V:

- CIECTI: Análisis del policy mix de fomento a la innovación en la Argentina : la importancia de las políticas sectoriales complementarias / Aggio C. et. al. - 1a ed. – CABA, 2020.Libro digital.
- LATTUADA, M. NOGUEIRA ME y URCOLA M. (2019): “La gestión estatal del desarrollo rural y la agricultura familiar durante el gobierno de Cambiemos (2015-2018). En IGLESIAS E y LUCCA JB La Argentina de Cambiemos, 1a ed - Rosario : UNR Editora. Editorial de la Universidad Nacional de Rosario, 2019.
- LEÓN, C. (2008): El Fondo Tecnológico Argentino (FONTAR) durante el período 1995-2007.
- LEÓN, C. (2016): La cuestión tecnológica. Capítulo del libro “Problemas actuales del Agro Argentino”. FFyL UBA y CCC, 2016.
- PECK J. (2010). “Economías políticas de la escala: políticas rápidas, relaciones inter escalares y workfare neoliberal “. En Fernández y Brândao Escalas y

políticas del desarrollo regional. Desafíos para América Latina. Buenos Aires: Miño y Dávila.

- SASSEN S. (2006): “Hacia una proliferación de ensamblajes especializados de territorio, autoridad y derechos*”, Cuadernos del CENDES, Año 23 Nº 62, Tercera Época mayo-agosto, Caracas. Disponible en: <http://biblioteca.clacso.edu.ar/gsd/ cgi-bin/library.cgi?c=ve/ve-003&a=d&d=HASH6d33863352c9dab04e52f9.6>

- SZTULWARK S. Y GIRARD M. (2017): “Descomoditización de bienes primarios. Fundamentos para el diseño de políticas públicas en Argentina”. UCAR- Ministerio de Agroindustria.

- TORRE A, (2020): “Nuevas propuestas para analizar el desarrollo territorial”, EUTOPIA Número 17 • junio