

EVALUACIÓN DE LA PLANIFICACIÓN Y LA GOBERNANZA TERRITORIAL EN ÁREAS RURALES Y DE TRANSICIÓN

(EVALUATION OF TERRITORIAL PLANNING AND GOVERNANCE IN RURAL AND TRANSITION AREAS)

IDENTIFICACIÓN DE LA ASIGNATURA (Plan Nuevo)

CÓDIGO	SEM	SCT presencial	SCT Alumno	SCT total	Requisito	Línea de formación y tipo de asignatura	Unidad responsable
EPC-GIR-069	Otoño	2	2	4	Planificación estratégica y ordenamiento territorial (IRNR) y 6° semestre obligatorio aprobado (IAGRO)	Línea de formación profesional, asignatura electiva	Departamento de Gestión e Innovación Rural

SCT presencial: horas teóricas y horas prácticas. SCT: Sistema de Créditos Transferibles

IDENTIFICACIÓN DE LA ASIGNATURA (Plan Antiguo)

CÓDIGO	SEM	UD presencial	UD Alumno	UD total	Requisito	Línea de formación y tipo de asignatura	Unidad responsable
	Otoño	4	4	8	320 créditos aprobados	Ciclo especializado, asignatura electiva	Departamento de Gestión e Innovación Rural

UD: Unidad docente.

DESCRIPCIÓN DE LA ASIGNATURA

Esta asignatura tiene como propósito entregar a cada estudiante los conceptos, perspectivas, metodologías e instrumentos relacionados con la planificación y la gobernanza territorial en áreas rurales y de transición. Para ello, el curso propone una revisión de los conceptos iniciales que lo sustentan destacando el rol de la geografía, el espacio geográfico y el territorio como un sistema complejo producto de la relación ser humano-naturaleza. Luego se abordan las nociones centrales relevando al poder en conjunto con la gobernanza territorial y su relación con la planificación y los instrumentos de acción pública en el territorio. Gracias a la reflexión sobre los conceptos, cada estudiante podrá integrar estos conocimientos y a partir de inferencias propondrán una síntesis para abordar la evaluación de la planificación y la gobernanza territorial, bajo el enfoque del desarrollo sustentable-sostenible (DS2) a escala intracomunal e intercomunal y desde una perspectiva profesional.



TIPO DE TRABAJO REALIZADO EN LA ASIGNATURA

Interdisciplinario: se refiere al tra	bajo de cooperación e integració	ón entre dos o más disciplinas y su
enfoque es la obtención de síntesis metodologías y prácticas.	s que traspasen los límites de la d	lisciplina. Integración de conceptos
☐ Multidisciplinar	X Interdisciplinar	□Transdisciplinar

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

- Comprende los conceptos fundamentales asociados a la distribución de poder en la gobernanza territorial y en la planificación a través de instrumentos de acción pública, con énfasis en una visión sistémica, para incorporar las distintas dimensiones generadas por la relación ser humano-naturaleza, dentro de un contexto asociado al desarrollo sustentable-sostenible (DS2).
- Reflexiona e interpreta las diferentes propuestas y evaluaciones sobre planificación y gobernanza territorial mediante el análisis crítico de estudios de casos aplicados, para generar información relevante que contribuya a la toma de decisiones.
- Integra conocimientos y desarrolla habilidades para elaborar una síntesis para abordar la evaluación de la planificación y la gobernanza territorial, bajo el enfoque del desarrollo sustentable-sostenible (DS2) a escala intracomunal e intercomunal y desde una perspectiva profesional.

ÁMBITOS DE ACCIÓN DEL PERFIL DE EGRESO DEL/LA INGENIERO/A AGRÓNOMO/A

Desarrollo socioeconómico, gestión agropecuaria y alimentaria y vinculación territorial: se refiere al diseño, planificación, desarrollo e implementación de políticas y estrategias que permitan liderar y gestionar eficientemente los sistemas agropecuarios y alimentarios considerando la realidad social de las comunidades. Este proceso se desarrolla en forma participativa, interdisciplinar y con un enfoque territorial.

ÁMBITOS DE ACCIÓN DEL PERFIL DE EGRESO DEL/LA INGENIERO/A EN RECURSOS NATURALES RENOVABLES

Ámbito Diagnóstico Territorial: Da cuenta de la evaluación del sistema territorial y sus interacciones respecto a sus capacidades para sustentar los objetivos estratégicos establecidos por los diferentes actores territoriales. Se determina el estado en que se encuentra el sistema territorial en función de las múltiples variables que inciden sobre sus procesos biológicos, físicos, ecológicos, sociales y culturales. Se aplican metodologías derivadas del avance científico de diversas disciplinas que abordan problemáticas ambientales, identificando potenciales conflictos socioambientales, proyectando escenarios futuros y generando información clave y estratégica que sustente la toma de decisiones.



ESTRATEGIAS METODOLÓGICAS (de enseñanza -aprendizaje)

En este curso se aplicará: aprendizaje con base en los conceptos fundamentales; aprendizaje con base en el análisis y la interpretación; lecturas de profundización sobre los procesos de diagnóstico, planificación y gobernanza territorial; reflexión crítica sobre estudios de caso.

RECURSOS DOCENTES

Uso de la plataforma U-Cursos, en la que se dispondrá durante todo el semestre las clases y el material bibliográfico y de apoyo a la asignatura.

CONTENIDOS

Unidad	Detalle
Conceptos iniciales del curso	Geografía, espacio geográfico, región, territorio, escala
(repaso)	geográfica, paisaje y agroecología
Conceptos centrales del curso	 Áreas rurales y de transición
	Gobernanza territorial y relaciones de poder
	• Planificación e instrumentos de acción pública en el
	territorio
Mirada sintética de los conceptos	Consideraciones para la evaluación de la planificación y la
y casos	gobernanza territorial los casos de estudio.

PROFESORES PARTICIPANTES

Profesor	Departamento	Especialidad o área
Gerardo Ubilla Bravo, (Dr. MSc. Mg. Geógrafo). Profesor encargado.	Gestión e Innovación Rural	 Ordenamiento territorial Análisis geoespacial Gobernanza territorial Planificación regional Políticas públicas

EVALUACIÓN DEL APRENDIZAJE

Instrumentos	Ponderación
--------------	-------------



Examen	25%
Nota de presentación a examen (NPE)	75%
Evaluación oral individual síntesis lecturas	25%
Evaluación oral individual lecturas 3	25%
Evaluación oral individual lecturas 2	25%
Evaluación oral individual lecturas 1	25%

^{*}Si la NPE es igual o mayor a 5,0 el alumno puede optar a no rendir el examen y obtener como nota final la nota de presentación, siempre y cuando se cumpla con el requisito de asistencia y que las Notas parciales, con un 25 % de ponderación o más, tengan nota mayor o igual a 4,0.

Cuando la NPE sea inferior a 5,0, excepcionalmente podrá aplicarse el criterio del profesor(a)

BIBLIOGRAFÍA OBLIGATORIA

Ubilla Bravo, G. & Villegas Salgado, R. (2017). Objetivos de los planes de desarrollo comunal (PLADECO) y ordenamiento territorial regional: servicios ecosistémicos y el desarrollo de nuevas centralidades para la Región Metropolitana de Santiago. *Revista Geográfica Venezolana*, *58*(1), 62–85. http://saber.ula.ve/handle/123456789/43791

Ubilla-Bravo, G. (2020a). Relaciones de poder entre los actores del periurbano en torno al Plan Regulador Comunal: Analizando la gobernanza territorial. *Cuadernos de Geografía: Revista Colombiana de Geografía*, 29(2), 455–472. https://doi.org/10.15446/rcdg.v29n2.75249

Ubilla-Bravo, G. (2020b). Rururbanización, suburbanización y reconcentración de la tierra: Efectos espaciales de instrumentos rurales en las áreas periurbanas de Chile. *AGER. Revista de Estudios sobre Despoblación y Desarrollo Rural*, 28, 75–106. https://doi.org/10.4422/ager.2019.07

BIBLIOGRAFÍA COMPLEMENTARIA (ESTUDIOS DE CASO – GENERAL)

Amaya, L. G., Ibáñez Zamora, J. & Oliva Mellado, R. (2003). *Planificación Participativa para el Ordenamiento Territorial. Dos experiencias en la Región Metropolitana de Santiago. Conceptos y procedimientos* (M. P. Rossetti Gallardo, Ed.). Santiago, Chile: Gobierno Regional Metropolitano de Santiago, Universidad de Chile y Agencia Técnica Alemana.

Contreras Alonso, M., Opazo, D., Núñez Pino, C. & Ubilla Bravo, G. (2005). *Informe Final del Proyecto "Ordenamiento Territorial Ambientalmente Sustentable" (OTAS)* (M. Contreras Alonso, Ed.). https://doi.org/10.13140/2.1.1393.2801

Ferrer Regales, M. (1992). Capítulo 4. Teorías y modelos sobre la organización espacial de los asentamientos. Mediciones y casos prácticos. En *Espacios y sociedades. Serie general: Vol. 14. Los sistemas urbanos* (pp. 33–71). Madrid, España: Editorial Síntesis S.A.



Galiana, L. & Vinuesa Angulo, J. (2010). Capítulo 1. Definición y evolución del concepto y de su práctica. En L. Galiana & J. Vinuesa Angulo (Eds.), *Teoría y práctica para una ordenación racional del territorio* (pp. 21–43). Madrid, España: Editorial Síntesis S.A.

García Ramón, M. D., Tulla i Pujol, A. F. & Valdovinos Perdices, N. (1995a). Capítulo 2. El espacio rural. En *Espacios y sociedades. Serie general: Vol. 10. Geografía rural* (pp. 27–51). Madrid, España: Editorial Síntesis S.A.

García Ramón, M. D., Tulla i Pujol, A. F. & Valdovinos Perdices, N. (1995b). Capítulo 3. Funciones y procesos característicos del espacio rural. En *Espacios y sociedades. Serie general: Vol. 10. Geografía rural* (pp. 53–89). Madrid, España: Editorial Síntesis S.A.

Pillet Capdepón, F. (2004). La geografía y las distintas acepciones del espacio geográfico. *Investigaciones geográficas*, (34), 141–154. https://doi.org/10.14198/INGEO2004.34.07

Pujadas, R. & Font, J. (1998a). Capítulo 1. Una aproximación conceptual a la ordenación del territorio. En R. Puyol & J. Vinuesa Angulo, *Espacios y sociedades. Serie mayor: Vol. 8. Ordenación y planificación territorial* (pp. 11–41). Madrid, España: Editorial Síntesis S.A.

Pujadas, R. & Font, J. (1998b). Capítulo 3. Evolución de los objetivos e instrumentos de la política regional. En R. Puyol & J. Vinuesa Angulo, *Espacios y sociedades. Serie mayor: Vol. 8. Ordenación y planificación territorial* (pp. 53–115). Madrid, España: Editorial Síntesis S.A.

Pujadas, R. & Font, J. (1998c). Capítulo 7. La ordenación de territorios especialmente vulnerables. En R. Puyol & J. Vinuesa Angulo, *Espacios y sociedades. Serie mayor: Vol. 8. Ordenación y planificación territorial* (pp. 249–291). Madrid, España: Editorial Síntesis S.A.

Recalde, D. J. & Zapata, R. (2007). *La Ordenación del Territorio: Instrumentos en la gestión de Recursos Naturales* (pp. 1–19). Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria (INTA).

Riveros, F. (2000). Capítulo 5.1. La planificación territorial o la encrucijada entre lo que es y lo que puede ser. En F. Arenas & G. Cáceres (Eds.), *Ordenamiento del territorio en Chile: desafíos y urgencias para el tercer milenio* (1ª ed., pp. 231–238). Santiago, Chile: Pontificia Universidad Católica de Chile.

Pérez-Criado, F. & Ubilla-Bravo, G. (2023). Movilidad en transporte privado y emisión de CO2: Patrones geoespaciales e implicancias en el ordenamiento territorial para el Área Metropolitana de Santiago, Chile. Revista Transporte y Territorio, (28), 169–199. http://revistascientificas.filo.uba.ar/index.php/rtt/article/view/10934

Ubilla Bravo, G. (2015). Proceso de formulación del Plan Regional de Ordenamiento Territorial de la Región Metropolitana de Santiago (p. 18) [Informe técnico]. https://doi.org/10.13140/RG.2.1.3478.6324

Ubilla-Bravo, G. (2018a). Construyendo la Gobernanza Territorial: Experiencias de Trabajo Intermunicipal Mediante un Sistema Regional de Planificación y Ordenamiento Territorial. *Políticas Públicas*, 11(2), 73–92. http://www.revistas.usach.cl/ojs/index.php/politicas/article/view/2975



Ubilla-Bravo, G. (2018b). Espacio geográfico, territorio y gobernanza: Apuntes conceptuales y metodológicos. 13. https://doi.org/10.5281/zenodo.2558442

Ubilla-Bravo, G. (2024). A Geospatial Model of Periurbanization—The Case of Three Intermediate-Sized and Subregional Cities in Chile. *Land*, *13*(5), 694. https://doi.org/10.3390/land13050694

Ubilla-Bravo, G. & Escares Díaz, I. (2019). Estado de avance del ordenamiento territorial en Chile: Una mirada sobre las instituciones. Casos de la Región de Tarapacá y la Región Metropolitana de Santiago. 24. Iquique, Chile. https://doi.org/10.5281/zenodo.3545942

Ubilla-Bravo, G. & Chia, E. (2021). Construcción del periurbano mediante instrumentos de regulación urbana: Caso de ciudades intermedias en la Región Metropolitana de Santiago-Chile. *Cuadernos Geográficos*, 60(2), 275–296. https://doi.org/10.30827/cuadgeo.v60i2.8701

Ubilla-Bravo, G., Ovalle de la Barra, E., Orrego-Méndez, G., Sanhueza-Rozzi, A. & Arredondo-Maritano, P. (2021). *Desarrollo sustentable / sostenible – DS2: Diferencias y similitudes conceptuales e implicancias en el ordenamiento territorial.* 24. Santiago, Chile: Facultad de Ciencias Agronómicas, Universidad de Chile. https://doi.org/10.5281/zenodo.4937138

Ubilla-Bravo, G., Ovalle de la Barra, E. & Ibáñez-Blanco, J. (2022). *Dinámicas sociodemográficas en asentamientos humanos intermedios subregionales y su periurbano en Chile central*. 29. Santiago, Chile: Facultad de Ciencias Agronómicas, Universidad de Chile. https://doi.org/10.5281/zenodo.7080213

Ubilla-Bravo, G., & Rodríguez-Seguel, V. (2022). *Asentamientos humanos en Chile: Revisión general en torno al cambio climático y ambiental para ciudades grandes e intermedias. Estado de la materia en 2022* (p. 50) [Informe de investigación]. Santiago, Chile: Universidad de Chile. https://doi.org/10.5281/zenodo.7051295

BIBLIOGRAFÍA COMPLEMENTARIA (ESTUDIOS DE CASO – MEMORIAS DE TÍTULO)

Alarcón Legrand, F. (2019). Elaborando un diagnóstico y propuesta estratégica de ordenamiento territorial para Pudahuel rural, Región Metropolitana de Santiago (Memoria para obtención título Geógrafa, Universidad de Chile). Universidad de Chile, Santiago, Chile.

Álvarez Inostroza, C. (2022). Análisis social en torno a los impactos de los actores en el proceso de cambio de uso de suelo en el sector de Enea, Pudahuel (Memoria para obtención título Ingeniero en Recursos Naturales Renovables, Universidad de Chile). Universidad de Chile, Santiago, Chile.

Aranda Cornejo, S. (2023). Análisis de riesgo ecológico y propuesta de ordenamiento territorial en el borde costero de la Isla Ascensión, comuna de Guaitecas, Región de Aysén (Memoria para obtención título Ingeniera en Recursos Naturales Renovables). Universidad de Chile, Santiago, Chile.

Carrasco Limpayante, F. (2023). *Propuesta de una planificación ecológica para el área periurbana de la ciudad de Panguipulli* (Memoria para obtención título Ingeniera en Recursos Naturales Renovables).



Universidad de Chile, Santiago, Chile.

Escobar Pereira, M. F. (2018). Evaluación de la eficacia técnica y sustentabilidad ambiental de la modificación N°100 del Plan Regulador Metropolitano de Santiago (PRMS 100) (Memoria para obtención título Ingeniera en Recursos Naturales Renovables). Universidad de Chile, Santiago, Chile.

Ibáñez Blanco, J. (2023). Análisis de riesgo ecológico y propuesta de ordenamiento territorial en la zona costera de la comuna de Penco, Región del Biobío (Memoria para obtención título Ingeniera en Recursos Naturales Renovables). Universidad de Chile, Santiago, Chile.

Lastra Sáez, C. I. (2015). *Propuesta de escenarios territoriales para el plan regional de ordenamiento territorial de la Región Metropolitana de Santiago* (Memoria para obtención título Ingeniero en Recursos Naturales Renovables). Universidad de Chile, Santiago, Chile.

Mardones Cáceres, M. F. (2023). *Hacia una propuesta de planificación ecológica en el área periurbana de la ciudad de Curicó, Región del Maule* (Memoria para obtención título Ingeniera en Recursos Naturales Renovables). Universidad de Chile, Santiago, Chile.

Montenegro Francois, F. (2010). Análisis territorial integrado y propuesta de ordenamiento territorial de la zona costera de la comuna de Quemchi: Una integración de la planificación ecológica y participativa con miras al desarrollo local (Memoria para obtención título Geógrafo, Universidad de Chile). Universidad de Chile, Santiago, Chile.

Ovalle de la Barra, E. (2021). *Propuesta de un Modelo normativo integrado de Descentralización y Ordenamiento Territorial Regional para Chile* (Memoria para obtención título Ingeniera en Recursos Naturales Renovables). Universidad de Chile, Santiago, Chile.

Ruiz Silva, C. I. (2010). Propuesta de planificación ecológica para el sector Laguna del Maule y el corredor Pehuenche en relación a la ruta Internacional 115-CH, comuna de San Clemente, Región del Maule (Memoria para obtención título Geógrafo, Universidad de Chile). Universidad de Chile, Santiago, Chile.

Ubilla Bravo, G. (2007). *Diagnóstico y Propuesta de Ordenamiento Territorial para la Comuna de Melipilla, Región Metropolitana de Santiago* (Memoria para obtención título Geógrafo, Universidad de Chile). Universidad de Chile, Santiago, Chile.

Valenzuela Cordero, J. (2021). Evaluación integrada de la cuenca de Aculeo, con base en una planificación ecológica del territorio (Memoria para obtención título Ingeniera en Recursos Naturales Renovables). Universidad de Chile, Santiago, Chile.

Zamorano Sandoval, P. (2022). *Propuesta de Planificación Ecológica para el sector poniente de Machalí* (Memoria para obtención título Ingeniera en Recursos Naturales Renovables, Universidad de Chile). Universidad de Chile, Santiago, Chile.

RECURSOS WEB

Asociado a videos de presentaciones del seminario: Experiencias sobre Planificación y Ordenamiento Territorial en Chile (varios años)



Alarcón Legrand, F. (2022). Ruralidades y ordenamiento territorial: El contraste de dos escenarios del campo chileno. Presentado en 3er Seminario: Experiencias sobre Planificación y Ordenamiento Territorial en Chile 2022, Santiago, Chile. Recuperado de https://youtu.be/46Hry7Zu3bg

Álvarez Inostroza, C. (2023). *Análisis de los impactos de los actores en el proceso de cambio de uso de suelo en Enea, Pudahuel*. Presentado en 4to Seminario: Experiencias sobre Planificación y Ordenamiento Territorial en Chile 2023, Santiago, Chile. Recuperado de https://youtu.be/w6jbhVpTyy4

Carrasco Limpayante, F. (2024). *Planificación Ecológica del territorio en el área periurbana de Panguipulli*. Presentado en 5to Seminario: Experiencias sobre Planificación y Ordenamiento Territorial en Chile 2024, Santiago, Chile. Santiago, Chile. Recuperado de https://youtu.be/6bsIT6Iz9Jo

Echaiz Alarcón, R. (2022). Planes Energéticos Regionales (PER): El proceso de ordenamiento territorial con enfoque energético en Chile. Presentado en 3er Seminario: Experiencias sobre Planificación y Ordenamiento Territorial en Chile 2022, Santiago, Chile. Recuperado de https://youtu.be/dsYCzujelUM

Escobar Pereira, M. F. (2021). *Reflexionar en torno a la Vulnerabilidad Territorial frente a la urbanización*. Presentado en 2do Seminario: Experiencias en Planificación y Ordenamiento Territorial en Chile 2021, Santiago, Chile. Recuperado de https://youtu.be/CXrgt_ZvzXA

Moreno Flores, R. (2021). *Viaje a la transformación territorial*. Presentado en 2do Seminario: Experiencias en Planificación y Ordenamiento Territorial en Chile 2021, Santiago, Chile. Recuperado de https://youtu.be/GQxmSxDnKVA

Treiman Valdés, J. C. (2024). Formulación de la Política Pública Regional de Desarrollo Rural para Atacama. Presentado en 5to Seminario: Experiencias sobre Planificación y Ordenamiento Territorial en Chile 2024, Santiago, Chile. Santiago, Chile. Recuperado de https://youtu.be/Wgmmcjx_Q2U

Ubilla-Bravo, G. & Aranda-Cornejo, S. (2023). *Dinámicas actuales de cobertura y uso de suelo en el periurbano de asentamientos humanos intermedios subregionales en Chile central*. Presentado en 4to Seminario: Experiencias sobre Planificación y Ordenamiento Territorial en Chile 2023, Santiago, Chile. Recuperado de https://youtu.be/5UNafTsyfEQ

Ubilla-Bravo, G., Ovalle de la Barra, E. & Ibáñez-Blanco, J. (2022). *Dinámicas sociodemográficas en asentamientos humanos intermedios subregionales y su periurbano en Chile central*. Presentado en 3er Seminario: Experiencias sobre Planificación y Ordenamiento Territorial en Chile 2022, Santiago, Chile. Recuperado de https://youtu.be/sJgu5Upr3U4

Ubilla-Bravo, G., Ovalle de la Barra, E., Orrego-Méndez, G., Sanhueza-Rozzi, A. & Arredondo-Maritano, P. (2021). *Desarrollo sustentable / sostenible – DS2: Diferencias y similitudes conceptuales e implicancias en el ordenamiento territorial*. Presentado en 2do Seminario: Experiencias en Planificación y Ordenamiento Territorial en Chile 2021, Santiago, Chile. Recuperado de https://youtu.be/GTYaNNzB v4

Ubilla-Bravo, G. (2024). Bases y aporte de las coremas en la planificación y el ordenamiento territorial. Presentado en 5to Seminario: Experiencias sobre Planificación y Ordenamiento Territorial en Chile 2024, Santiago, Chile. Santiago, Chile. Recuperado de https://youtu.be/e7m_sym7Xfy



Viera-Bravo, P. (2023). Aportes del enfoque intercultural para enfrentar los desafíos del Cambio Climático. Presentado en 4to Seminario: Experiencias sobre Planificación y Ordenamiento Territorial en Chile 2023, Santiago, Chile. Santiago, Chile. Recuperado de https://youtu.be/ep_tl5D04Ns