



PROGRAMA	
1. Nombre de la actividad curricular:	Problematización e Intervención Urbano Territorial
2. Nombre de la sección	AUA50003-3
3. Profesores	Rodrigo Mora Vega
4. Ayudante	Gonzalo Cancino
5. Monitores	Tomás González
6. Nombre de la actividad curricular en inglés	Problematization and territorial urban intervention
7. Unidad Académica	Escuela de Pregrado / Carrera de Arquitectura
8. Horas de trabajo de estudiante	11.6 horas/semana
8.1 Horas directas (en aula)	4.5 horas
8.2 Horas indirectas (autónomas)	4.5 horas

9. Propósito general del curso

Busca habilitar al/a la estudiante para identificar aspectos positivos y negativos de problemas contextos urbanos reales, así como las distintas escalas de operación de estos aspectos. En base a ello, se busca que el/la, estudiante sea capaz de proponer estrategias de intervención para estos contextos.

10. Resultados de aprendizaje

El(i/La estudiante será capaz de identificar efectos positivos y negativos de problemas urbanos en sus distintas escalas y de proponer alternativas de intervención para estos problemas.

11. Saberes / contenidos



Unidad 1: Teoría urbana y problematización

- Justicia urbana
- La ciudad global
- Gobernanza y participación urbana
-

Unidad 2: Instrumentos de planificación urbana en Chile

- Teoría de la Planificación
- Normas instrumentos de Planificación en Chile

Unidad 3: Propuesta de intervención urbano-territorial.

-

12. Calendario (clase a clase) Lunes 8.30 a 10.00 hrs, Jueves 10.15 a 13.30 hrs



Semana	Unidades	Fecha	Contenido	actividad	
1	Unidad 1: Teoría urbana y problematización	lu 07 ago	Presentación		
		jue 10 ago	derecho a la ciudad / la ciudad neoliberal		
2		lu 14 ago	equidad / accesibilidad		
		jue 17 ago	desigualdad		
3		lu 21 ago	la ciudad global (Sassen)		
		jue 24 ago	La ciudad Global (Castells)		
4		lu 28 ago	la ciudad global (gentrificación)		
		jue 31 ago	gobernanza y participación		
5		lu 04 sep	gobernanza y participación		
		jue 07 sept	evaluación individual	evaluación individual	
6		RECESO	lu 11 sept	RECESO	
			jue 14 sept		
7		Unidad 2: Instrumentos de planificación urbana en Chile	lu 18 sept	FERIADO	clase
			jue 21 sept	Teoría de la Planificación	
8			lu 25 sept	Normas instrumentos de Planificación en Chile	
	jue 28 sept		IPT (PRC+ Intercomunal+ seccional)		
9	lu 02 oct		PNDU + Estrategias		
	jue 05 oct		OGUC + REDEVU + Manuales	evaluación individual	
10	Unidad 3: Propuesta de intervención urbano-territorial.	lu 09 oct	FERIADO		
		jue 12			
11		lu 16 oct	clase metodología		
		jue 19 oct			
12		lu 23 oct	clase representación		
		jue 26 oct			
13		lu 30 oct	clase intervencion		
		jue 02 nov			
14		lu 13 nov	trabajo autónomo		
		jue 16 nov	trabajo autónomo		
15		lu 20 nov	evaluación	fecha entrega trabajo grupal	
		jue 23 nov	evaluación		



13. Metodología

- El curso **Problematización e Intervención Urbano Territorial** incluirá clases teóricas y positivas.
- Adicionalmente, se consideran clases aplicadas tipo Foro Debate”, discusión y observación en terreno, que plantean ejercicios prácticos grupales centralos en los contenidos de las clases expositivas.
- Los/las estudiantes deberán conocer la bibliografía específica relacionada al curso, la cual se aplicará tanto en las actividades teóricas (mansucrito) como en las prácticas (propuesta de diseño urbano) del curso.

14. Recursos

El curso **Problematización e Intervención Urbano Territorial** considera el uso de Street View y Google Maps, así como plataformas institucionales y sitios webs de acceso gratuito (ver más abajo punto 18.1) para el y la estudiante.

15. Evaluación

El curso **Problematización e Intervención Urbano Territorial** plantea las siguientes evaluaciones:

- **Evaluaciones 1, 2 y 3**, cada una correspondiente al 20% de la nota semestral (total 60’%)
- **Notas grupales, cuya sumatoria ponderará el restante 40%,.**



16. Requisitos de aprobación

El curso **Problematización e Intervención Urbano Territorial** será aprobado con nota superior o igual a 4.0 (cuatro).

Respecto a la asistencia:

Se contempla una asistencia mínima del 75% (de acuerdo al reglamento).

17. Palabras Clave

Planificación urbana; diseño urbano; análisis y diagnóstico urbano; intervención urbana

18. Bibliografía obligatoria (no más de 5 textos)

- Borsdorf. A. (2003) Como modelar el desarrollo y la dinámica de la ciudad latinoamericana. EURE 29 (86):37-49
- Greene M., Mora R., (2020). Políticas de Vivienda. En libro Hábitat Residencial (editores: Margarita Greene y Rodrigo Mora). 204 páginas Ediciones ARQ: Santiago . I.S.B.N. 978-956-9571-87-9. pp 48-89
- Friedmann, J. (2011). Barrio por barrio: reclamando nuestras ciudades. Urban, N501, p.13-19.
- Fainstein, S. (2013). Planificación, justicia y ciudad. *Urban*, N506, p. 7-20.
- Herrmann G., Mora R., Véjares P. (2020). Identificación de elementos del paisaje urbano que fomentan la caminata en Santiago. Revista de Urbanismo 42:1-22; doi: 10.5354/0717-5051.2020.55975
- Suzuki, H. Cervero, R., iuchi, K. (2014). Transformando las ciudades con el transporte público. <https://doi.org/10.1596/978-9-5869-5967-4>. Editorial Universidad de Los Andes: Bogotá.

18.1 Sitios webs relevantes

URBAN DESIGN GROUP: www.udg.org.uk

URBAN DESIGN COMPENDIUM: www.urbandesigncompendium.co.uk

MINVU: www.observatoriourbano.cl

URBANWORDS: www.urbanwords.info

DESIGN FOR HOMES: www.designforhomes.org

READU: <https://disenourbano.uchilefau.cl/>

SIG (Sistemas de Información Geográficos) y cartografías digitales en línea:

<http://geoportal.cl>

<http://chile.techo.org/cis/monitor/>

<http://wikimapia.org/>

<http://www.openstreetmap.org>

<http://www.ide.cl/>



<http://cigiden.cl/es/>
<http://www.rulamahue.cl/>
<https://www.cedeus.cl/>
<https://streetmix.net/>

19. Bibliografía complementaria

- Alexander, C. (2008). La ciudad no es un árbol. *Cuadernos de Arquitectura y Nuevo Urbanismo*, 5, p. 17-34.
- Arriagada, C; Herrman-Lunecke, M; Mora, R. y Muñoz, C. (2020) Policy Brief: Propuestas para una Infraestructura y Desarrollo Urbano Resiliente, Sostenible y Comunitario. Serie Domesticar la Ciudad. Vicerrectoría de Investigación y Desarrollo de la Universidad de Chile, Santiago.
- Becerril-Padua, M. (2000). *Policentrismo en las Ciudades Latinoamericanas*. El Caso de Santiago de Chile. *Theomai*, (1). Recuperado de <http://www.redalyc.org/articulo.oa?id=12400108>
- Biblioteca del Congreso Nacional de Chile (2015). Reportes Estadísticos Comunales 2015. https://reportescomunales.bcn.cl/2015/index.php/P%C3%A1gina_principal
- Borja, J. and Castells, M. (1997), *Local y Global: La gestión de las ciudades en la era de la información*, Ciudad de México: Santillana.
- Catálogo Arquitectura, Arévalo, R. & Maira, P. OGUC Ilustrada. Santiago: catálogoarquitectura.
- Cutter, S.L., Boruff, B.J. & Shirley, W.L. (2003). Social Vulnerability to Environmental Hazards. *Social Science Quarterly*, 84, 242-26. <https://doi.org/10.1111/1540-6237.8402002>
- Cardona, O. (1996). Degradación ambiental, riesgos urbanos y desastres. En María Fernández (Comp.) *Ciudades en Riesgo* (pp. 54–74). Red de Estudios Sociales de Prevención de Desastres en América Latina. http://www.desenredando.org/public/libros/1996/cer/CER_cap04-MAYPD_ene-7-2003.pdf
- Carrión, F. (2005). El Centro Histórico como Proyecto y Objeto de Deseo. *Eure* 31(93), 89-100. <http://dx.doi.org/10.4067/S0250-71612005009300006>
- Daher, A. (1989). Privatización de la planificación. *Revista Universitaria* 27, 54-58.
- Daher, A. (1991). Neoliberalismo Urbano en Chile. *Estudios Pùblico* 43, 281-299. <https://www.cepchil.cl/neoliberalismo-urbano-en-chile/cep/2016-03-03/184631.html>.
- De Mattos, C. (1999). Santiago de Chile, Globalización y Expansión Metropolitana: Lo Que Existía Sigue Existiendo. *Eure* 25(76), 29-56. <http://dx.doi.org/10.4067/S0250-71611999007600002>
- ENGLISH PARTNERSHIPS & THE HOUSING CORPORATION. (2008). *Urban Design Compendium*. Londres: English Partnerships.
- Figueroa C, Greene M, Mora R, (2018). Efectos de las autopistas urbanas en sus entornos inmediatos: un análisis desde la Sintaxis Espacial. *Revista* 180, 42: 14-25 <http://dx.doi.org/10.32995>
- Garay, R; Contreras, Y; Díaz, J; Herrera, R y Tapia, R. (2020) Propuestas para repensar las viviendas y el habitar Chile. Serie Domesticar la Ciudad. Vicerrectoría de Investigación y



- Desarrollo de de la Universidad de Chile, Santiago.
- Gehl, J. & Svarre, B. (2013). *How to study public life*. Washington: Island Press.
- Gehl, J. (2011). *Life between Buildings*. Washington: Island Press.
- Giannotti, E; Vásquez, A; y Velásquez, P. (2020) *Propuestas para un sistema de áreas verdes para ciudades sostenibles y saludables*. Serie Domesticar la Ciudad. Vicerrectoría de Investigación y Desarrollo de la Universidad de Chile, Santiago.
- Greene, M. & Soler, F. (2004). Santiago: De un proceso acelerado de crecimiento a uno de transformaciones. En: De Mattos, C., Ducci, M., Rodríguez, A. & Yáñez, G. (eds.). *Santiago en la Globalización*. Santiago: EURE Libros y Ediciones SUR.
- Herrmann, G. (2014). Hacer Ciudad: Problemas y desafíos de la participación ciudadana en la planificación territorial de Santiago. *Revista 180*, 34, p. 36-41.
- Herrmann, G. & Van Klaveren, F. (2014). ¿Cómo densificar? Problemas y desafíos de las tipologías de densificación en la ciudad de Santiago, Chile. *Revista 180*, (31), Santiago, p. 38-43.
- Hidalgo, R. (2004). De los Pequeños Condominios a la Ciudad Vallada: Las Urbanizaciones Cerradas y la Nueva Geografía Social en Santiago de Chile (1990- 2000). *Eure*, 30(91), 29-52. <http://dx.doi.org/10.4067/S0250-71612004009100003>
- Hough, M. (1998). *Naturaleza y ciudad: planificación urbana y procesos ecológicos*. Barcelona: Gustavo Gili.
- Instituto Nacional de Estadísticas, INE. (2012). *Censo de Población y Vivienda*. Santiago de Chile: Autor.
- Jacobs, J. (1967). *Muerte y vida de las grandes ciudades*. Madrid: Ediciones Península.
- Lynch, K. (1960). *La Imagen de la Ciudad*. Barcelona: Gustavo Gili.
- Maskrey, A. (1993). *Los Desastres No Son Naturales*. Red de Estudios Sociales de Prevención de Desastres en América Latina. Recuperado de <http://www.senredando.org/public/libros/1993/Idnsn/LosDesastr esNoSonNaturales-1.0.0.pdf>
- Massey, D. (2012). Espacio, lugar y política en la coyuntura actual. *Urban*, NS04, p. 7-12.
- Ministerio de Desarrollo Social. (2015). *Encuesta CASEN 2015*. Recuperada de www.ministeriodesarrollosocial.gob.cl/observatorio/casen/
- Ministerio de Hacienda. (1953). *Artículo 91 del Decreto Fuerza de Ley No 224 que Fija el Texto de la Ley General de Construcciones y Urbanización*. Santiago: Ministerio de Hacienda.
- Ministerio de Vivienda y Urbanismo. (1976). *Artículo 27 del Decreto Fuerza de Ley 458 que aprueba la Nueva Ley General de Urbanismo y Construcciones*. Santiago: MINVU.
- Ministerio de Vivienda y Urbanismo. (1979). *Política Nacional de Desarrollo Urbano*. Santiago: MINVU.
- Ministerio de Vivienda y Urbanismo. (1981). *Conceptos Básicos para la Formulación de la Política Nacional de Desarrollo Urbano 1979*. Santiago: MINVU.
- Ministerio de Vivienda y Urbanismo. (1985). *Política Nacional de Desarrollo Urbano*. Santiago: MINVU.
- Ministerio de Vivienda y Urbanismo. (1992). *Artículo 2.1.17 del Decreto No 47 que fija el nuevo texto de la Ordenanza General de la Ley General de Urbanismo y Construcciones*. Santiago: MINVU.
- Ministerio de Vivienda y Urbanismo. (2014). *Hacia una nueva Política Urbana para Chile. Política Nacional de Desarrollo Urbano*. Santiago: MINVU. Recuperado de <http://cndu.gob.cl/wp-content/uploads/2014/10/L4- Politica-Nacional-Urbana.pdf>
- Ministerio de Vivienda y Urbanismo. (2009). *Espacios Públicos: Recomendaciones para la Gestión de Proyectos*. División de Desarrollo Urbano (Santiago: MINVU). Disponible en



- http://bibliotecadigital.imipens.org/uploads/Espacios%20Publicos_%20Recomendaciones%20par%20la%20gestion%20de%20proyectos.pdf
- MINVU-PNUD-GEHL Ministerio de Vivienda y Urbanismo. (2017). *La dimensión humana en el espacio público. Recomendaciones para el Análisis y el Diseño*. Serie Espacios Públicos Urbanos (Santiago: MINVU). Disponible en <https://www.minvu.cl/wp-content/uploads/2019/08/La-dimension-humana.pdf>
- Ministerio de Obras Públicas. (1960). *Plan Regional Intercomunal de Santiago, aprobado por el DS No2.387 del MOP*. Santiago: MOP.
- Muxí, Z., Casanovas, R., Ciocchetto, A., Fonseca, M., & Gutiérrez, B. (2011). ¿Qué aporta la perspectiva de género al urbanismo? *FEMINISMO/S. Revista del Centro de Estudios sobre la Mujer de la Universidad de Alicante*, p. 105-130.
- NACIONES UNIDAS (2017). *Nueva Agenda Urbana. Habitat III*. Disponible en www.habitat3.org
- NACTO. (2020). *Streets for Pandemic. Response & Recovery*. Nacto & Global Designing Cities Initiative.
- ONU-HABITAT (2014). *Planeamiento Urbano para Autoridades Locales* (Nairobi: IDU, Colombia). Disponible en <https://www.local2030.org/library/67/3/Planeamiento-Urbano-para-Autoridades-Locales.pdf>
- Polese, M. (1998). *Economía Urbana y Regional*. Cartago: LUR/BUAP/GIM.
- Rojas, E. (2004). *Volver al Centro. La Recuperación de Áreas Urbanas centrales*. Washington: Banco Interamericano de Desarrollo.
- Secretaría Ministerial Metropolitana de Vivienda y Urbanismo. (1994). *Plan Regulador Metropolitano de Santiago, aprobado por resolución No20 del Gobierno Regional Metropolitano*. Santiago: SEREMI MINVU.
- Secretaría Ministerial Metropolitana de Vivienda y Urbanismo. (2013). *Modificación Plan Regulador Metropolitano de Santiago (PRMS-100), aprobado por resolución No153 del Gobierno Regional Metropolitano*. Santiago: SEREMI MINVU.
- Sennett, R. (2018). *Construir y habitar. Ética para la ciudad*. Barcelona: Editorial Anagrama.
- Simmel, G. (2005 (1903)). *La metrópolis y la vida mental*. Journal, (4), 1-10. Retrieved from <http://www.bifurcaciones.cl/004/reserva.htm>
- Wilches-Chaux, G. (1993). *La Vulnerabilidad Global*. En Maskrey, A. (Ed.) *Los desastres no son naturales* (pp. 11–44). Red de Estudios Sociales de Prevención de Desastres en América Latina. <http://www.desenredando.org/public/libros/1993/ldnsn/LosDesastresNoSonNaturales-1.0.0.pdf>