



INSTITUTO DE ESTUDIOS URBANOS Y TERRITORIALES  
FACULTAD DE ARQUITECTURA, DISEÑO Y ESTUDIOS URBANOS

<b>CURSO</b>	: <b>Exploraciones Urbanas: Territorio Sustentable.</b>
<b>TRADUCCIÓN</b>	: <b><i>Urban Explorations: Territorial Sustainability</i></b>
<b>SIGLA</b>	: IEU2040
<b>CRÉDITOS</b>	: 10 UC / 6 STC
<b>MÓDULOS</b>	: <b>02</b>
<b>REQUISITOS</b>	: Sin requisitos.
<b>RESTRICCIONES</b>	: Sin restricciones.
<b>CARÁCTER</b>	: Optativo.
<b>TIPO</b>	: Cátedra.
<b>CALIFICACIÓN</b>	: Estándar (calificación de 1.0 a 7.0).
<b>DISCIPLINA</b>	: Planificación Urbana.
<b>PALABRAS CLAVE</b>	: Sustentabilidad Urbana, Externalidades, Participación Ciudadana, Medio Ambiente, Experiencias.
<b>NIVEL FORMATIVO</b>	: Pregrado.
<b>PROFESOR</b>	: Kay Bergamini Ladrón de Guevara – <a href="mailto:kbergani@uc.cl">kbergani@uc.cl</a>
<b>AYUDANTE</b>	: María Jesús Araya - <a href="mailto:mjaraya3@uc.cl">mjaraya3@uc.cl</a> / Valentina Huaiqui - <a href="mailto:vchuaiqui@uc.cl">vchuaiqui@uc.cl</a>
<b>HORARIO DE CLASES</b>	: Jueves módulos 4 y 5 (14:00 a 16:50).
<b>SALA DE CLASES</b>	: Sala E15 Campus San Joaquín.
<b>HORARIO DE ATENCIÓN</b>	: Solicitud de cita mediante correo electrónico al profesor y copia al ayudante.

## I. DESCRIPCIÓN

Las exploraciones urbanas son una aproximación a la realidad urbana desde una perspectiva crítica y reflexiva que intenta abordar el fenómeno urbano desde toda su complejidad pero con claridad. El curso se plantea como una oportunidad para el estudiante para explorar cuales son los componentes principales de la problemática de la sustentabilidad en torno a la ciudad y el territorio que ésta involucra. El curso aborda la problemática de la sustentabilidad desde su conceptualización más integral, la cual incluye ámbitos tan diversos como la identidad y el patrimonio, el equilibrio y cuidado ambiental, la cohesión social y el desarrollo económico, así como la gestión y el gobierno de la ciudad.

## II. OBJETIVOS

1. Comprender las implicancias de la sustentabilidad en el desarrollo urbano y de qué manera la planificación, la gestión y la participación ciudadana pueden mejorar la calidad de vida de los habitantes urbanos cuando logran ser abordadas integralmente.
2. Aprender a distinguir los componentes y agentes de la sustentabilidad en el territorio urbano y sus procesos evolutivos desde cuatro miradas complementarias: la identidad y el patrimonio, el equilibrio ambiental, la cohesión social y el desarrollo económico.



**INSTITUTO DE ESTUDIOS URBANOS Y TERRITORIALES**  
FACULTAD DE ARQUITECTURA, DISEÑO Y ESTUDIOS URBANOS

3. A partir de casos de estudio concretos y visitas a terreno, conocer el debate y las actuaciones en torno al desarrollo urbano sustentable y sus diversas manifestaciones en la ciudad que nos corresponde habitar.

### **III. CONTENIDOS**

1. Introducción: Desarrollo Sostenible
2. Visión integral de la sustentabilidad urbana: principios y criterios
3. Externalidades y el impacto de las actividades en el territorio
4. Visiones, intereses y proyectos: conflictos ambientales, sociales y económicos en la ciudad
5. Planificación urbana y sustentabilidad
6. Gestión urbana y sustentabilidad
7. Participación ciudadana y sustentabilidad
8. Gran Santiago: ¿territorio sustentable?

### **IV. EVALUACIÓN**

#### **Trabajo Prácticos 60%**

- 3 Trabajos Prácticos en Diferentes Formatos (Promedio)

#### **Minutas de Terreno 30%**

- 4 Minutas de Terreno (Promedio)

#### **Asistencia 10%**

La Pauta de evaluación asistencia considera la siguiente calificación en relación a la asistencia a clases:

Nº de Clases	Notas
90 – 100% Clases	7
85 – 90% Clases	6
80 – 85% Clases	5
75 – 80% Clases	4
<75% clases	Reprobación de curso por reglamento.

### **V. METODOLOGÍA**

- Cátedra
- Taller
- Trabajo de Campo
- Análisis de Videos



**INSTITUTO DE ESTUDIOS URBANOS Y TERRITORIALES**  
FACULTAD DE ARQUITECTURA, DISEÑO Y ESTUDIOS URBANOS

**VI. CRONOGRAMA O CALENDARIZACIÓN**

<b>Día</b>	<b>Clase</b>	<b>Unidad</b>	<b>Metodología</b>	<b>Evaluaciones</b>
12-03-20	1	1. Introducción: Desarrollo Sostenible	Cátedra Taller	-
19-03-20	2	1. Introducción: Desarrollo Sostenible	Cátedra Taller	-
26-03-20	3	2. Visión integral de la sustentabilidad urbana: principios y criterios	Cátedra Análisis de Videos	-
02-04-20	4	3. Externalidades y el impacto de las actividades en el territorio	Visita a Terreno	- Entrega Trabajo N°1 – Artículo de Prensa “Sostenibilidad en Mi Barrio”
09-04-20		Feriado - Jueves Santo	-	-
16-04-20	5	4. Visiones, intereses y proyectos: conflictos ambientales, sociales y económicos en la ciudad	Cátedra Taller Análisis de Videos	-
23-04-20	6	5. Planificación urbana y sustentabilidad	Cátedra Taller	-
30-04-20	7	5. Planificación urbana y sustentabilidad	Visita a Terreno	-
07-05-20	8	5. Planificación urbana y sustentabilidad	Análisis de Videos	-
14-05-20	9	6. Gestión urbana y sustentabilidad	Cátedra Taller	- Entrega Trabajo N°2 - Video - “Comuna Sostenible”
21-05-20		Feriado - Glorias Navales	-	-
28-05-20	10	6. Gestión urbana y sustentabilidad	Análisis de Videos	-



**INSTITUTO DE ESTUDIOS URBANOS Y TERRITORIALES**  
FACULTAD DE ARQUITECTURA, DISEÑO Y ESTUDIOS URBANOS

<b>Día</b>	<b>Clase</b>	<b>Unidad</b>	<b>Metodología</b>	<b>Evaluaciones</b>
04-06-20	11	6. Gestión urbana y sustentabilidad	Visita a Terreno	-
11-06-20	12	7. Participación ciudadana y sustentabilidad	Cátedra Taller	-
18-06-20	13	7. Participación ciudadana y sustentabilidad	Visita a Terreno	-
25-06-20	14	7. Participación ciudadana y sustentabilidad	Análisis de Videos	-
02-07-20	15	8. Gran Santiago: ¿territorio sustentable?	Cátedra Análisis de Videos	- Entrega Trabajo N°3 "Santiago Sostenible"

## **VI. Normas**

### **1.- Condiciones de aprobación del curso**

El curso se aprobará con nota 4,0 o superior al finalizar las evaluaciones del curso y considerando un mínimo de 75% de asistencia.

### **2.- Asistencia**

Se deberá asistir al 75% de los módulos de clases, lo que será acreditado mediante lista registrada por el profesor o en su defecto firmada por el alumno.

En caso de que la ausencia del alumno impida rendir un control, sólo mediante certificado médico se procederá a rendir un control oral de los contenidos correspondientes al día de la ausencia. La fecha será definida por el profesor, realizándose a final de semestre.

En caso de que la ausencia del alumno impida entregar un trabajo práctico, sólo mediante certificado médico se procederá a recibir los trabajos correspondientes al plazo indicado en la citada acreditación.

### **3.- Atrasos**

En caso de que el alumno llegue atrasado por más de 5 minutos a clases, quedará como ausente del módulo.

### **4.- Plagio**

Plagio es el acto de presentar las ideas de otras personas como si fueran propias sin indicar la fuente de donde se obtuvo. El término fuentes incluye no solamente libros, revistas, sitios web, sino también programas de computación, música, gráficos. Se considera plagio, aún sin intención de hacerlo, el hecho de copiar, adaptar, parafrasear o usar la idea, opinión o teoría de otra persona como si fuera propia sin mencionar al autor.



**INSTITUTO DE ESTUDIOS URBANOS Y TERRITORIALES**  
FACULTAD DE ARQUITECTURA, DISEÑO Y ESTUDIOS URBANOS

Se recuerda que es parte de la ética académica reconocer al autor original de una obra, cualquiera sea su formato, y por tal motivo se recomienda citar las obras consultadas según normas internacionales.

Las normas para citar todo tipo de trabajos, incluyendo páginas de Internet se encuentran claramente explicadas en la página web: [www.puc.cl/sw\\_educ/gnosis/citas/citas.html](http://www.puc.cl/sw_educ/gnosis/citas/citas.html)

En caso de Plagio, la calificación del curso será nota 1,0.

## **VI. BIBLIOGRAFÍA**

- Assadourian, Erik. “Engaging Communities for a Sustainable World.” In State of the World 2008: Innovations for a Sustainable Economy: a Worldwatch Institute Report on Progress Toward a Sustainable Society. Earthscan, 2008.
- Barton, J. R. ‘Sustentabilidad Urbana como Planificación Estratégica’ EURE 32:96, 2006.
- Gaja i Díaz, F. ‘Urbanismo sostenible., urbanismo estacionario. Ideas para la transición.’ Revista Digital Universitaria (UNAM) 10:7, 1-12, 2009
- Llamas-Sánchez, R. et al. ‘El papel de las ciudades en el desarrollo sostenible: el caso del programa ciudad 21 en Andalucía (España)’ EURE 36, 63-88, 2010. PNUMA. Hacia una economía verde. Nairobi, 2011.
- MINVU, 2014. Política Nacional de Desarrollo Urbano. Ministerio de Vivienda y urbanismo, Santiago, Chile. Disponible en <http://politicaurbana.minvu.cl/wp-content/uploads/2012/11/L4-Politica-Nacional-Urbana2.pdf>
- Ramirez, A. y Sánchez, JM. ‘Enfoques de desarrollo sostenible y urbanismo’ Revista Digital Universitaria (UNAM) 10:7, 1-9, 2009.
- Rogers, et al. An Introduction to Sustainable Development (London, Earthscan), 2008.
- Stibbe, Arran. The Handbook of Sustainability Literacy: Skills for a Changing World. Green Books, 2009