



**fau**

CARRERA DE ARQUITECTURA  
CARRERA DE DISEÑO  
CARRERA DE GEOGRAFÍA  
ESCUELA DE PREGRADO  
FACULTAD DE ARQUITECTURA Y URBANISMO

PROGRAMAS ACADÉMICOS SEMESTRE PRIMAVERA 2014

**Tesis de Título**

**AO1102**



**fau**

CARRERA DE ARQUITECTURA  
CARRERA DE DISEÑO  
CARRERA DE GEOGRAFÍA  
ESCUELA DE PREGRADO  
FACULTAD DE ARQUITECTURA Y URBANISMO

Programa Curso  
Semestre primavera 2014  
Carrera Arquitectura

Nombre del Curso	Código
Tesis de Título	AE1102-5

Área		Carácter	Obligatorio
Profesor	Beatriz Maturana Cossio	Régimen	Anual
Ayudante(s)		Créditos	
Monitor(es)		Nivel	
Requisitos			

\* Completar el formato en tamaño de fuente 12 ptos., tipografía arial

Descripción general y enfoque (se sugiere un máximo de 22 líneas)
<p>Esta asignatura explora las fundaciones teóricas y de políticas públicas que condicionan los proyectos sustentables, sean estos proyectos de arquitectura y/o urbanísticos.</p> <p>Se concreta en una propuesta, concerniente tanto a las prácticas institucionales como al hábitat construido y que se evidencia en mejoras tangibles arquitectónica y/o urbana.</p> <p>Esta tesis permite al estudiante ser parte del equipo de trabajo de investigación Fondecyt (11130636), que estudia la relación entre integración social y sustentabilidad medioambiental en dos proyectos claves de vivienda de integración social en Chile, Villa las Araucarias en La Serena, IV Región y Casas Viejas en Santiago, Región Metropolitana (2008 y 2009 respectivamente), proyectos emblemáticos, que en su fundamentación revelan un cambio significativo en la concepción de la vivienda y la integración social en Chile. El proyecto de investigación propone tres líneas. La primera es identificar, caracterizar y analizar las expresiones tangibles hacia la generación y valorización de mejoras ambientales. La segunda busca entender como estas mejoras ambientales se vinculan y apoyan en los procesos de integración social. La tercera se propone explorar el desarrollo de indicadores que permitan dar cuenta de cambios medioambientales inducidos por sus habitantes.</p> <p>Temas vinculados a los casos de estudio:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Vivienda de integración social</li><li>• Sustentabilidad social y medioambiental</li><li>• Políticas públicas de vivienda social</li><li>• Aplicación de criterios e indicadores para evaluar proyectos habitacionales</li></ul> <p>Si bien la tesis es fundamentalmente una investigación teórica, se espera que el/la estudiante use como referentes casos tangibles y que finalmente pueda demostrar su relevancia a través de propuestas concretas.</p> <p><b>Entre las metodología a usar están:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Investigación bibliográfica (estado del arte en el tema en cuestión)</li><li>• Visitas a terreno (cuando pertinente)</li><li>• Entrevistas/encuestas (cuando pertinente)</li><li>• Análisis estadístico</li></ul>



**fau**

CARRERA DE ARQUITECTURA  
CARRERA DE DISEÑO  
CARRERA DE GEOGRAFÍA  
ESCUELA DE PREGRADO  
FACULTAD DE ARQUITECTURA Y URBANISMO

La tesis se estructura a través de una pregunta de investigación, hipótesis, objetivos. Es importante que el alumna/o conozca o esté dispuesto a aprender y aplicar el formato de tesis.

La alumna/o deberá presentar a la profesora guía un reporte periódico detallando el avance de la tesis. El reporte (o avance) se entrega con un mínimo de 3 días *hábiles* antes de las reuniones.

Se mantendrán reuniones periódicas, que varían dependiendo de la etapa de la tesis entre 1 vez por semana a semana de por medio.

Si bien la alumna/o será apoyado por la profesora guía en la producción escrita de la tesis, se espera que la alumna/o tenga buena disposición hacia la lectura y que esta se realice en forma rigurosa. Que pueda expresar bien las ideas en forma escrita, que tenga buena redacción y gramática. Si el alumno/a tiene problemas serios con respecto a redacción y/o gramática, él/ella deberá considerar asistencia externa para mejorar estos aspectos.



**fau**

CARRERA DE ARQUITECTURA  
CARRERA DE DISEÑO  
CARRERA DE GEOGRAFÍA  
ESCUELA DE PREGRADO  
FACULTAD DE ARQUITECTURA Y URBANISMO

Programa Curso  
Semestre primavera 2014  
Carrera Arquitectura

Nombre del Curso	Código
TESIS DE TÍTULO	AE 1102

Área	TEORÍA, HISTORIA, PATRIMONIO	Carácter	OBLIGATORIO
Profesor	MAX AGUIRRE GONZÁLEZ	Régimen	ANUAL
Ayudante(s)		Créditos	96
Monitor(es)		Nivel	Egreso
Requisitos	Egresado. Nota promedio en talleres de 3° a 9° semestre superior a 5,0 (cinco coma cero)		

\* Completar el formato en tamaño de fuente 12 ptos., tipografía arial

Descripción general y enfoque (se sugiere un máximo de 22 líneas)

La asignatura consiste en el desarrollo de una investigación científica que sostiene una tesis en el área de la teoría y/o la historia de la arquitectura.

Se desarrolla como un curso tutorial, donde el profesor dirige, guía y orienta el trabajo investigativo del estudiante.

El estudiante debe buscar y fundamentar un tema de investigación, destacando su importancia, interés y vigencia en un ámbito teórico o práctico de aplicación. Formular la investigación resolviendo sus componentes básicos: problema, pregunta, objetivos, marco teórico, discusión bibliográfica, método, plan de trabajo, desarrollo y conclusiones.

Fundamental es el rigor y exhaustividad en el cumplimiento de las etapas de la investigación. La construcción y/o aplicación de recursos de observación, descripción, análisis, medición y evaluación.

Se valora la creación de nuevo conocimiento, la exploración y experimentación de campos de estudio poco o nada conocidos, la identificación de campos inéditos de estudio, la construcción de información y el relevamiento de antecedentes y registro y documentación ad hoc, así como el hallazgo de documentación e información antes no conocida.

Se evalúa la calidad de la pregunta de investigación y la formulación de la investigación. La aplicación metodológica, el desarrollo de la investigación y los resultados obtenidos.