

PROGRAMA DE CURSO			
CARRERA	Arquitectura	CÓDIGO	AUA60002-2
<b>1.</b> Nombre de la actividad curricular METODOLOGÍAS DE INVESTIGACION. Jorge Larenas – Diego Orrego (ayudante)			
Nombre de la actividad curricular en inglés RESEARCH METHODS			
<b>2.</b> Palabras Clave Investigación / Metodologías / Urbanismo /Arquitectura/			
<b>3.</b> Unidad Académica Instituto de la Vivienda			
<b>4.</b> Ámbito V. Investigar			
<b>5.</b> Número de Créditos SCT - Chile 3 (3 horas/semana)	Horas directas (presencial)		Horas indirectas (no presencial)
	3		6
<b>6.</b> Requisitos		Semestre 6	
<b>7.</b> Propósito formativo		Habilitar al estudiante sobre métodos y técnicas de investigación aplicables en temas de arquitectura y urbanismo en sus dimensiones cuantitativa, cualitativa y espacial, buscando mostrar los diferentes modelos y lógicas de investigación con énfasis en sus facetas instrumentales, sus posibilidades de aplicación a diferente escala urbana por medio de un proceso donde el estudiante desarrolle experiencia práctica personal y grupal con impacto en su capacidad de poder formular después de realizado el curso de formularse problemas de investigación y resolver el diseño de un marco metodológico, su aplicación, análisis y comunicación.	
<b>8.</b> Competencias y subcompetencias a las que contribuye el curso			
Resultados de Aprendizaje			
<ul style="list-style-type: none"> <li>· Que los estudiantes distingan los diversos métodos y técnicas de investigación en sus dimensiones cuantitativa, cualitativa y espacial</li> <li>· Que los estudiantes sean capaces de esquematizar operacionalmente las dimensiones de un tema de investigación de la arquitectura y el urbanismo.</li> <li>· Que los estudiantes diferencien las lógicas de diseño de instrumentos de estudio de diferente tipo y sus posibilidades de aplicación en diferentes problemas</li> <li>· Que los estudiantes desarrollen experiencia de aplicación práctica de instrumentos</li> <li>· Que los estudiantes puedan diseñar, levantar, representar y comunicar resultados de investigación por tipos de técnicas</li> </ul>			

<b>9. Saberes fundamentales / Contenidos</b>	
07/08	Presentación del curso y programa Investigar en Arquitectura Conformación de grupos de investigación y elección de temas de investigación
14/08	Construcción del problema de investigación
21/08	Construcción de problema de investigación: Revisión de literatura y uso de recursos bibliográficos. Uso de normas de citación
28/08	Formulación de Preguntas de Investigación, Objetivos e Hipótesis
04/09	<b>Entrega 1 (25%) Informe tema y problema de investigación</b>
11/09	Marco teórico: Definición de conceptos claves, operacionalización de variables
25/09	Volviendo sobre el problema de investigación
02/10	Métodos cualitativos, muestra y selección de casos Técnicas cualitativas de producción y análisis de información
09/10	Métodos cuantitativos, muestra y selección de casos Técnicas cuantitativas de producción y análisis de información
16/10	Métodos proyectuales. Técnicas y aplicaciones
23/10	<b>Entrega 2 (35%) Avance Proyecto de Investigación</b>
30/10	Corrección Entrega Final
06/11	Corrección Entrega Final
13/11	Trabajo Autónomo
20/11	<b>Entrega Final (40%) Entrega Proyecto de Investigación</b> Cierre y evaluación del curso
<b>10. Metodología</b> Sesiones Lectivas de Profesores e Invitados	
<b>11. Evaluación</b> 04/09 - Entrega 1 (25%) Informe tema y problema de investigación 23/10 - Entrega 2. (35%) Presentación Proyecto de investigación 20/11 - Entrega 3. (40%) Presentación Final	
<b>12. Requisitos de aprobación</b> 80% asistencia y Nota 4.0	
<b>13. Bibliografía Obligatoria</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>· García Ferrando, M.: "El análisis de la realidad social: métodos y técnicas de investigación", Editorial Alianza, Madrid, 1985.</li> <li>· Correal Pachon, G. D. (2008). El proyecto arquitectónico: Algunas consideraciones epistemológicas sobre el conocimiento proyectual. Revista de Arquitectura, 10, 63-68.</li> <li>· Quivy, R. y Van Campenhoudt, L. (2005) Manual de Investigación en Ciencias Sociales. Limusa, Mexico.</li> <li>· Rodríguez, L. G. (Noviembre de 2022 – Abril de 2023). Acuerdos epistemológicos para el saber proyectual. [Archivo PDF]. AREA, 29(1), pp. 1-9. Recuperado de <a href="https://publicacionescientificas.fadu.uba.ar/index.php/area/article/view/1904/2018">https://publicacionescientificas.fadu.uba.ar/index.php/area/article/view/1904/2018</a></li> <li>· Salas Canevaro, J. (2017) La investigación en la actividad proyectual de la arquitectura. Objeto y método. P&amp;A Año 2, N.º2, enero-junio de 2017, pp. 5-15.</li> </ul>	