

## LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN EN ARQUITECTURA 2024

### LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN DE LA ESCUELA PROFESIONAL DE ARQUITECTURA, DEPARTAMENTO ACADÉMICO DE ARQUITECTURA Y FACULTAD DE ARQUITECTURA



ÁREA	SUB ÁREA	LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN	TEMAS	IMPORTANCIA	
<b>ÁREAS DEL CONOCIMIENTO EN LA ESCUELA PROFESIONAL DE ARQUITECTURA</b>	<b>DISEÑO ARQUITECTÓNICO</b>	<b>EPISTEMOLOGÍA Y RIGORIZACIÓN DE LA ARQUITECTURA Y EL DISEÑO ARQUITECTÓNICO</b>	Elucidación de conceptos y terminología en arquitectura.	Estos temas de estudio contribuirán a rigORIZAR terminologías que se usan en arquitectura, de manera indistinta, generando entre los estudiantes, confusión y malas interpretaciones. No se refiere a la jerga constructiva en el Perú, sino, específicamente las utilizadas para describir, analizar y hasta juzgar (criticar) la arquitectura. Igualmente, la elucidación de conceptos servirá para una mejor comprensión de la arquitectura entre arquitectos y la población en general. El estudio de casos es esencial para una correcta indagación y marco teórico del diseño arquitectónico	
			Teoría y doctrina de la arquitectura. Historia y análisis crítico.		
			Teorías y metodología del diseño arquitectónico.		
			Psicología ambiental y diseño.		
			Indagaciones e investigaciones previas al diseño arquitectónico.		
			Estudio de casos en arquitectura.		
			Crítica arquitectónica.		
	<b>TECNOLOGÍA ESTRUCTURAL Y CONSTRUCTIVA EN ARQUITECTURA</b>	<b>DISEÑO Y TECNOLOGÍA CONSTRUCTIVA Y ESTRUCTURAS</b>	Materiales, sistemas y procedimientos de construcción en el proceso de diseño arquitectónico.	A la hora de diseñar, no existe el "diseño puro". Se diseña pensando que el producto de ese quehacer se construirá o que debe ser "construible". En tal sentido, es necesario pensar, de inicio en cuál va a ser el material que se usará, qué sistemas constructivos existen para ese material y qué tipos y sistemas estructurales se puede plantear con ese material y sistema.	
			Los diferentes tipo y sistemas de estructuras en el proceso de diseño arquitectónico.		
			Nuevas estructuras en la arquitectura.		Estudiar qué nuevos materiales existen o se pueden plantear para usarse en el diseño de aquello que se construirá y cómo es indispensable para la innovación de la arquitectura. En la actualidad el diseño colaborativo entre las distintas especialidades de la construcción es un hecho y existe el software, por tanto investigar sobre ello es primordial
			Nuevos materiales en la arquitectura.		
	<b>TECNOLOGÍA AMBIENTAL Y ARQUITECTURA</b>	<b>ARQUITECTURA: EL MEDIO AMBIENTE Y SU SOSTENIBILIDAD</b>	El acondicionamiento ambiental del hábitat.	Es innegable la precariedad ambiental de nuestro planeta. La arquitectura, en tanto concepción del hábitat humano puede contribuir a la no contaminación por uso de energías renovables o por un correcto planteamiento de sus áreas verdes. La arquitectura, en tanto concretización del quehacer del arquitecto, debe ser igualmente poco contaminante, durante su construcción y al finalizar su período útil.	
			Arquitectura, áreas verdes y paisaje.		
	<b>HISTORIA Y PATRIMONIO</b>	<b>HISTORIA DE LA ARQUITECTURA Y DEL ARTE INTERNACIONAL Y PERUANO</b>	Arquitectura y ecología urbana y humana	Conocer la arquitectura del pasado ofrece al arquitecto un bagaje de recursos para proponer soluciones a las necesidades del hábitat humano.	
			Arquitectura y energías renovables.		
			Diseño arquitectónico e impacto ambiental.		
Arte y arquitectura.					
<b>HISTORIA Y DEFENSA DEL PATRIMONIO</b>		<b>HISTORIA Y DEFENSA DEL PATRIMONIO</b>	Historia de la arquitectura universal.	El patrimonio arquitectónico es la memoria de nuestros antepasados, recientes o lejanos. Además, es una forma de	
			Historia de la arquitectura peruana.		
		Arquitectura y construcción vernáculas.			
		Defensa, conservación y restauración del patrimonio edificado. Investigación para el proyecto.			



## LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN EN ARQUITECTURA 2024

UNIFE SEC. GENERAL			Teoría y doctrina de la restauración.	poder entender sus culturas y pensamientos, dándonos identidad. Además, es algo que ya existe y que puede ser utilizado como motor de desarrollo económico y social.
	URBANISMO Y URBANÍSTICA	PLANEAMIENTO Y CIENCIAS URBANAS	Ciencias sociales, ciudad y territorio.	La vida de más de la mitad de los seres humanos se desarrolla en ciudades, pueblos o aldeas. Manejar su dinámica y los conocimientos que se requiere para conocerla es fundamental. Las ciudades deben ser correctamente planificadas para que se realice un correcto posterior diseño.
			Ecología urbana ecología humana, ciudad y territorio.	
			Demografía u planeamiento urbano.	
			Clima, ambiente y ciudad.	
			Ciudad, áreas verdes y arboricultura	
			Estética urbana.	
	URBANISMO Y URBANÍSTICA	DISEÑO URBANO, SOCIEDAD Y SOSTENIBILIDAD	Diseño urbano sostenible y resiliente.	Las ciudades, al igual que la arquitectura que alberga deben ser sostenibles desde los puntos de vista social, cultural y ecológico. Para ello es indispensable trabajar con la población y otros profesionales.
			Diseño urbano participativo y colaborativo.	



Vº Bº 8/03/2024