UNIVERSIDAD LA GRAN COLOMBIA SECCIONAL ARMENIA - QUINDÍO
FACULTAD DE ARQUITECTURA
PROGRAMA DE ARQUITECTURA - PLAN DE ESTUDIOS 143
CÓDIGO SNIES 3725
ACREDITACIÓN DE ALTA CALIDAD - RESOLUCIÓN 18134 DEL 27 DE SEPTIEMBRE DE 2021
ACUERDO 004 DEL 14 DE ABRIL DE 2012 y ACUERDO 001 DEL 26 DE MAYO DE 2015

CICLO DE FORMACIÓN BÁSICA

COMPONENTE	NÚCLEO DE FORMACIÓN	Semestre I	Semestre II	Semestre III	Semestre IV
DISCIPLINAR	PROYECTO DE ARQUITECTURA	SE – SENSIBILIZACIÓN ESPACIAL	CH – COMPRENSIÓN DEL HÁBITAT	VB – VIVIENDA BÁSICA	AV – ACTUACIÓN DE VIVIENDA
	CONSTRUCCIÓN ARQUITECTÓNICA, TÉCNICAS, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN CONSTRUCTIVA	EBDI – ESTRUCTURAS BÁSICAS DISEÑO E INTERPRETACIÓN	ITCS – INTRODUCCIÓN A LAS TÉCNICAS ESTRUCTURALES Y SUSTENTABLES	EMPE – ESTRUCTURAS EN MAMPOSTERÍA Y PRESIMENSIONAMIENTO ESTRUCTURAL	ECIS – ESTRUCTURAS EN CONCRETO E INSTALACIONES SUSTENTABLES
	URBANISMO Y MEDIO AMBIENTE				PFU – PRINCIPIOS Y FUNDAMENTOS DEL URBANISMO
	HISTORIA, TEORÍA Y CRÍTICA	THAC – TEORÍA E HISTORIA DE LA ARQUITECTURA CLÁSICA	THAEM – TEORÍA E HISTORIA DE LA ARQUITECTURA DE LA EDAD MEDIA	THAM – TEORÍA E HISTORIA DE LA ARQUITECTURA MODERNA	THAC – TEORÍA E HISTORIA DE LA ARQUITECTURA CONTEMPORÁNEA
	TÉCNICAS DE EXPRESIÓN, REPRESENTACIÓN Y COMUNICACIÓN	GD1 – GEOMETRÍA DESCRIPTIVA I; DMA – DIBUJO A MANO ALZADA	GD2 – GEOMETRÍA DESCRIPTIVA II; PTM – PERSPECTIVA Y TÉCNICAS MIXTAS	RDA – REPRESENTACIÓN DIBUJO ARQUITECTÓNICO; PA – PERSPECTIVA Y AMBIENTACIÓN	RC3D – REPRESENTACIÓN CAD 3D; EGD – EXPRESIÓN GRÁFICA DIGITAL
COMPLEMENTARIO	SOCIO HUMANÍSTICA	G – GRANCOLOMBIANIDAD; CPD – CONSTITUCIÓN, POLÍTICA Y DEMOCRACIA	HC – HUMANISMO CRISTIANO	A – ANTROPOLOGÍA	AX – AXIOLOGÍA
	INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO	CC1 – CONP. COMUNICATIVAS I	LF – LÓGICA FILOSÓFICA	CC2 – COMPETENCIAS COMUNICATIVAS II	LM – LÓGICA MATEMÁTICA
	ELECTIVO – ELECTIVAS LIBRE, DISCIPLINAR Y NO DISCIPLINAR	EL1 – ELECTIVA LIBRE I	EL2 – ELECTIVA LIBRE II	EL3 – ELECTIVA LIBRE III	

CICLO DE FORMACIÓN DISCIPLINAR

SEMESTRE DE CONTROL – PROMOCIÓN POR COMPLETITUD DE CICLO

COMPONENTE	NÚCLEO DE FORMACIÓN	Semestre V	Semestre VI	Semestre VII	Semestre VIII
DISCIPLINAR	PROYECTO DE ARQUITECTURA	PIL – PROYECTO INTEGRAL LOCAL	APP – ARQUITECTURA, PAISAJE Y PATRIMONIO	PIM – PROYECTO INTEGRAL METROPOLITANO	EC – EXPERIENCIAS COMPLEJAS
	CONSTRUCCIÓN ARQUITECTÓNICA, TÉCNICAS, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN CONSTRUCTIVA	EAC – ESTRUCTURAS EN ACERO Y COMPUESTAS	EMG – ESTRUCTURAS EN MADERA Y GUADUA	CP – COSTOS Y PRESUPUESTOS; IE – INSTALACIONES ESPECIALES	P – PROGRAMACIÓN; CL – CONTRATOS Y LICITACIONES
	URBANISMO Y MEDIO AMBIENTE	ICTMA – PROTOCOLOS A LA GESTIÓN TERRITORIAL Y MEDIO AMBIENTE	DC – DESARROLLO DE LA CIUDAD	PT – PLANIFICACIÓN TERRITORIAL	NAU – NORMATIVA Y ANÁLISIS URBANO
	HISTORIA, TEORÍA Y CRÍTICA	THALC – TEORÍA E HISTORIA DE LA ARQUITECTURA LATINOAMERICANA Y COLOMBIANA	PCA – INTERÉS CULTURAL Y ARQUITECTURA		TC – TEORÍA Y CRÍTICA
	TÉCNICAS DE EXPRESIÓN, REPRESENTACIÓN Y COMUNICACIÓN	RCA – REPRESENTACIÓN CAD ARQUITECTURA			
COMPLEMENTARIO	SOCIO HUMANÍSTICA	EG – ÉTICA GENERAL	FB – FAMILIA Y BIOÉTICA	CS – CULTURA SOLIDARIA	CNG – CONTEXTO MACIENAL Y GLOBAL
	INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO	E1 – ETNOMEDIOSIA I	E2 – ETNOMEDIOSIA II; C1 – FORMA TORIO I	I1 – INVESTIGACIÓN I; C2 – FORMA TORIO II	I2 – INVESTIGACIÓN II; C3 – FORMA TORIO III
	ELECTIVO – ELECTIVAS LIBRE, DISCIPLINAR Y NO DISCIPLINAR	ED1 – ELECTIVA DISCIPLINAR I; END1 – ELECTIVA NO DISCIPLINAR I	END2 – ELECTIVA NO DISCIPLINAR II	ED2 – ELECTIVA DISCIPLINAR II	

CICLO DE FORMACIÓN EN ÉNFASIS

SEMESTRE DE CONTROL – PROMOCIÓN POR COMPLETITUD DE CICLO

COMPONENTE	NÚCLEO DE FORMACIÓN	Semestre IX	Semestre X	CRÉDITOS POR NÚCLEO	CRÉDITOS POR COMPONENTE
DISCIPLINAR	PROYECTO DE ARQUITECTURA	PA1 – PROFUNDIZACIÓN EN ARQUITECTURA I	PA2 – PROFUNDIZACIÓN EN ARQUITECTURA II	40	115
	CONSTRUCCIÓN ARQUITECTÓNICA, TÉCNICAS, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN CONSTRUCTIVA	GP1 – GERENCIA DE PROYECTOS I; VGR1 – VULNERABILIDAD Y GESTIÓN DEL RIESGO I	GP2 – GERENCIA DE PROYECTOS II; VGR2 – VULNERABILIDAD Y GESTIÓN DEL RIESGO II	32	
	URBANISMO Y MEDIO AMBIENTE	DUA – DISEÑO URBANO AMBIENTAL	CUAGUR – CONTEXTO URBANO AMBIENTAL GEOGRAFÍA URBANA Y REGIONAL	16	
	HISTORIA, TEORÍA Y CRÍTICA			14	
	TÉCNICAS DE EXPRESIÓN, REPRESENTACIÓN Y COMUNICACIÓN			13	
COMPLEMENTARIO	SOCIO HUMANÍSTICA	EP – ÉTICA PROFESIONAL		16	40
	INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO	C4 – FORMA TORIO IV		12	
	ELECTIVO – ELECTIVAS LIBRE, DISCIPLINAR Y NO DISCIPLINAR	END3 – ELECTIVA NO DISCIPLINAR III	ED3 – ELECTIVA DISCIPLINAR III	18	

PERFIL DEL GRADUADO

El profesional graduado del Programa de Arquitectura de la UGC Armenia está formado en competencias para solucionar problemas inherentes a la forma y orden del espacio habitable con enfoque de sustentabilidad en sus diferentes escalas, dimensiones y contextos, con capacidad para:

- Diseñar, coordinar y construir proyectos arquitectónicos y urbanos sustentables, respondiendo a las condiciones del contexto, estableciendo un diálogo respetuoso con lo natural y lo construido.
- Participar en equipos interdisciplinarios para la estructuración integral del territorio en sus diferentes escalas, mediante una reflexión permanente y conjunta para el planteamiento de nuevos modelos de ocupación sustentable.
- Representar creativamente los proyectos de diseño, en sus diferentes etapas, mediante la aplicación de técnicas y lenguajes de comunicación visual en la materialización de ideas y conceptos.
- Comprender e intervenir la habitabilidad en los diferentes contextos socio-culturales, espacio-temporales y eco-ambientales a partir de las respuestas dadas por la arquitectura en las diferentes épocas y grupos culturales.
- Participar en procesos de hábitat para la emergencia social, la vulnerabilidad y atención del riesgo.
- Interpretar, argumentar, proponer, inducir y deducir críticamente documentación científica y relacionar los conocimientos, las destrezas, el análisis y la solución de problemas.
- Fortalecer las competencias ético-político-sociales que permitan la formación de un ciudadano respetuoso y consciente de los valores sociales, ambientales y culturales.

Desde esta perspectiva, es un profesional que indaga permanentemente sobre la sustentabilidad del hábitat, a través de un pensamiento ambiental, sistémico y crítico, con conciencia de su responsabilidad ética, social, política y cultural en el medio donde actúa.

PERFIL DEL PROGRAMA

El Programa de Arquitectura de la UGC Armenia se identifica por su permanente capacidad de generar una arquitectura sustentable a través de la concepción y materialización (diseño y construcción) de la forma y el orden del espacio habitable con enfoque de sustentabilidad en las escalas del objeto arquitectónico y el territorio, indagando constantemente sobre las condiciones de habitabilidad para aplicar soluciones creativas e innovadoras en el mejoramiento integral de los mismos, articuladas interdisciplinariamente con las ciencias del ambiente y el desarrollo.

Así mismo, integra la formación profesional con principios éticos, dando cuenta de un ser humano íntegro, responsable y solidario, que respeta al hombre y a la naturaleza, respondiendo al contexto donde actúa y a los desafíos globales que requiere un arquitecto con capacidad para solucionar los problemas de habitabilidad de los seres vivos, en su interacción con el medio natural y construido.

PROYECTO INTEGRADOR

NÚMERO DE CURSOS	I SEMESTRE	II SEMESTRE	III SEMESTRE	IV SEMESTRE	V SEMESTRE	VI SEMESTRE	VII SEMESTRE	VIII SEMESTRE	IX SEMESTRE	X SEMESTRE	TOTAL ÁREA/MATERIAS		2 SEMESTRES APROB CON 10 CRÉDITOS X SEMESTRE
HORAS DE TRABAJO ACADÉMICO DIRIGIDAS (HTAD)	HTAD A	HTAD A	HTAD A	HTAD A	HTAD A	HTAD A	HTAD A	HTAD A	HTAD A	HTAD A	TOTAL CRÉDITOS HOMOLOGABLES	TOTAL CRÉDITOS A CURSAR	
HORAS DE TRABAJO INDEPENDIENTE (HTI)	HTI A	HTI A	HTI A	HTI A	HTI A	HTI A	HTI A	HTI A	HTI A	HTI A			
CRÉDITOS (C)	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C			
HORAS	26 22 16	25 23 16	26 19 15	25 23 16	26 25 17	26 22 16	27 24 17	26 19 15	26 19 15	18 18 12			
HORAS DE DEDICACIÓN A LA SEMANA	48	48	45	48	51	48	51	45	45	36			
TOTAL CRÉDITOS	155												
HOMOLOGABLE CON INGENIERÍA CIVIL	10 8 6	6 6 4	8 7 5	6 3 3	10 14 8	4 5 3	17 19 12	14 10 8	8 10 6	6 12 6	61	94	12

78