UNIVERSIDAD LA GRAN COLOMBIA
FACULTAD: ARQUITECTURA
PROGRAMA: ARQUITECTURA

MICROCURRÍCULO

IDENTIFICACIÓN			
NOMBRE DEL CURSO			**CÓDIGO**
PLANIFICACIÓN TERRITORIAL			ARQ0802
TIPO DE CRÉDITO		**UBICACIÓN EN LA ESTRUCTURA**	
Teórico	**X**	Semestre	**NOVENO**
Teórico práctico		Prerrequisito	- Principios y fundamentos del urbanismo - Desarrollo de la ciudad
Práctico		Saberes y competencias previas requeridos para el desarrollo del curso	ES NECESARIO QUE TENGA CLAROS CONCEPTOS: DESDE LO URBANO, TERRITORIAL: • Elementos y conceptos de urbanismo, terminología y herramientas para el análisis y configuración del espacio urbano. • Evolución de la forma urbana, tendencias generales de desarrollo. • Planeación urbana y regional. • Comprensión y desarrollo de los planes de ordenamiento territorial. Legislación y políticas urbanas. • Cartografía y geografía urbana. Y DESDE EL MEDIO AMBIENTE: • Comprensión de los sistemas del medio ambiente urbano y territorial y del desarrollo sostenible. Legislación medio ambiental.
Nº de créditos **2**	**48** **48**		

PROPÓSITOS DE FORMACIÓN	
PERFIL DEL EGRESADO Y COMPETENCIAS DEL ÁREA (HORIZONTAL)	**PROPÓSITO DEL CURSO (CON RELACIÓN AL ÁREA)**
El profesional egresado del programa de arquitectura de la UGCA, está formado en competencias para solucionar problemas inherentes a la forma y orden del espacio habitable en sus diferentes escalas, dimensiones y contextos, con capacidad para: • Diseñar, coordinar y construir proyectos urbano-arquitectónicos • **Participar en equipos interdisciplinarios para la estructuración integral del territorio, como escala mayor del hábitat.** • Representar creativamente los proyectos de diseño, mediante la aplicación de técnicas y lenguajes de comunicación visual en la materialización de ideas y conceptos. • Analizar e interpretar la habitabilidad en los diferentes contextos culturales y espacio-temporales.	Su objetivo fundamental, es el diseño de nuevos espacios urbanos, la ampliación y mejoramiento de los existentes y la remodelación o conservación del patrimonio histórico, cultural, urbano y ambiental de las ciudades.

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 social, política y cultural en el medio donde actúa.	

COMPETENCIAS ESPECÍFICAS DEL CURSO	
COMPETENCIAS	**INDICADORES**
Tendrá un manejo adecuado de los conceptos básicos relacionados con el análisis y la planificación territorial y dispone de unos conocimientos generales sobre la estructura espacial a distintas escalas. Conocerá los factores territoriales y medioambientales que inciden en el desarrollo de la planificación y tiene sobre ella una visión evolutiva de tal forma detectando y asimilando las tendencias, dinámicas, paradigmas y conflictos observados en la evolución reciente de la planificación territorial conocerá las diversas políticas que han determinado el desarrollo de la planificación territorial y los distintos modelos de desarrollo territorial Argumentará y redactará las figuras de planeamiento general y de desarrollo, mediante el empleo de las oportunas herramientas normativas, técnicas y de diseño.	Consulta de fuentes de información de relevancia en la planificación, tanto tradicionales como de base tecnológica Analiza e interpreta información y documentación con implicaciones territoriales y medioambientales (artículos, fuentes estadísticas, materiales cartográficos, planes e informes, etc.) participa en procesos de planificación y de toma de decisiones relativas al desarrollo u ordenación territorial
COMPETENCIAS GENÉRICAS – TRANSVERSALES	
COMPETENCIAS	**INDICADORES**
Aplicará la teoría a la práctica, de análisis y síntesis, de organización y planificación, de resolución de problemas, de trabajo en equipo, de crítica y autocrítica. Recuperará y analizará información desde diferentes fuentes. Reconocerá la multiculturalidad y la diversidad Se comprometerá con la calidad ambiental. Trabajará de forma autónoma planificando y dirigiendo.	Se adapta a los cambios y a nuevas situaciones Consulta fuentes de información de diversa naturaleza, por los problemas, las tendencias y los retos actuales y futuros de la planificación Territorial. Actitud y análisis crítico de los hechos y fenómenos urbanos observados y que tienen que ver con las dinámicas de la ciudad y la planificación territorial compromiso ético con la realidad circundante y espíritu de cooperación

RELACIÓN CON EL PROYECTO INTEGRADOR APORTES DEL CURSO AL PROYECTO INTEGRADOR (Coherencia Vertical)	
NOMBRE DEL PROYECTO INTEGRADOR	En este ciclo de formación la integración con el proyecto integrador se hace más armónico en la medida que en el proyecto temático de grado se deben aplicar todos los conocimientos adquiridos en las asignaturas de urbanismo y medioambiente.
BREVE DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO INTEGRADOR	
APORTES DEL CURSO AL PROYECTO INTEGRADOR	Recorridas en un 90% las asignaturas de urbanismo y medioambiente se busca la aplicabilidad de todos los conocimientos en el proyecto temático de grado. Ya que algunos de los alumnos muestran su especial interés en las profundizaciones que ofrece la universidad.

PROPUESTAS DE CONTENIDOS

PLANEAMIENTO URBANÍSTICO Y MEDIO AMBIENTE

Esquema general de las materias urbanísticas: planeamiento, gestión y uso del suelo. Relación del urbanismo con otras ciencias. Derecho urbano, economía urbana, geografía, ecología, sicología, etc.
Concepto y objetivos del planeamiento urbanístico.
Formas de intervención en la ciudad moderna y contemporánea: marco institucional del planeamiento
Magnitudes que se emplean en urbanismo, y relaciones que se establecen entre ellas.
Determinaciones de ordenación general y determinaciones de ordenación detallada. Instrumentos de planeamiento urbanístico. Evolución urbana y procesos de planificación.
Encuadre normativo del planeamiento urbano.
Planificación ambiental y urbanística, el ordenamiento urbanístico Colombiano.
El planeamiento de desarrollo. Planes parciales, estudios de detalle y planes especiales.
La vía pública. Diseño del viario. Tráfico, transporte urbano y movilidad.
Los espacios libres públicos y los equipamientos. Funciones, posición, dimensiones y estándares.
Usos comerciales y terciarios.
Ordenación detallada de los usos residenciales. Tipologías edificatorias y requerimientos.
Las redes de servicios y el planeamiento.

PLANIFICACIÓN TERRITORIAL

Política y planificación territorial en Colombia.
Legislación sectorial que incide en la ordenación del territorio.
Ley de Ordenamiento Territorial: Instrumentos previstos y contenidos. Las Directrices de Ordenación del Territorio.
Ordenación del territorio y políticas urbanas. Interacciones entre instrumentos de planificación territorial y planeamiento urbanístico. Evolución de la ciudad.
Ecología y planificación del territorio
Aspectos ambientales en la ordenación del territorio. Estudios del medio físico.
Inventarios ambientales. Desarrollo territorial sostenible.
Análisis, diagnóstico y conservación ambiental del territorio
La evaluación de impacto ambiental en la planificación territorial
Elementos y formas contemporáneas de la expansión urbana: la “ciudad suburbana”
Las nuevas periferias y la ciudad suburbana: elementos y criterios de ordenación y proyecto
La ordenación de las regiones metropolitanas y las grandes escalas del territorio
instrumentos de gestión y tecnologías aplicadas al análisis urbano y territorial

LECTURAS Y MATERIAL DE APOYO **(De conformidad a las competencias formuladas)**	
REFERENCIA BIBLIOGRÁFICA	REFERENCIA TOPOGRÁFICA (LUGAR FÍSICO Y/0 VIRTUAL DONDE SE ENCUENTRA EL TEXTO)
LEY ORGÁNICA DE ORDENAMIENTO TERRITORIAL, LEY 388 DE 1.997 MODIFICACIONES Y AJUSTES. PLANES DE ORDENAMIENTO TERRITORIAL: ACUERDO 001 DE 1.999, MODIFICACIONES Y AJUSTES. ACUERDO 019 DE DICIEMBRE DE 2009	MAVDT ARCHIVO PDF. INTERNET
BENEVOLO, LEONARDO, 1982. DISEÑO DE LA CIUDAD (5 TOMOS), EDITORIAL GUSTAVO GILI, BARCELONA.	LIBRO BIBLIOTECA CAMPUS UGCA
MUNIZAGA, GUSTAVO, 1999; MACRO ARQUITECTURA: TIPOLOGÍA Y ESTRATEGIAS DE DESARROLLO URBANO, 2000. ALFA OMEGA GRUPO EDITOR MÉXICO.	LIBRO BIBLIOTECA CAMPUS UGCA
LAS FORMAS DEL CRECIMIENTO URBANO. MANUEL DE SOLÁ-MORALES I RUBIO. EDICIONES UPC.	LIBRO BIBLIOTECA CAMPUS UGCA
MINISTERIO DE AMBIENTE VIVIENDA Y DESARROLLO TERRITORIAL. SERIE DE POBLACIÓN ORDENAMIENTO Y DESARROLLO, GUÍA METODOLÓGICA NO. 1 ELEMENTOS POBLACIONALES PARA LA PLANEACIÓN, BOGOTÁ, JULIO DE 2004.	MAVDT
BORJA. JORDI MUXI ZAIDA. (2003). “ESPACIO PÚBLICO :CIUDAD Y CIUDADANÍA”. ELECTA	Docente
Bazant, Jan, Manual de diseño urbano, Ed. Trillas. México.	LIBRO BIBLIOTECA CAMPUS UGCA
Bazant, Jan, Normas y Criterios de Desarrollo Urbano, Ed. Trillas. México	LIBRO BIBLIOTECA CAMPUS UGCA
Bases ambientales para el ordenamiento territorial municipal en el marco del la Ley 388 de 1997. Ministerio del Medio Ambiente. Oficina asesora de ordenamiento ambiental del territorio.	MAVDT
Guía metodológica para la formulación del POT Urbano. Aplicable a ciudades. IGAC	MAVDT
Linch, Kevin, La imagen de la ciudad	LIBRO BIBLIOTECA CAMPUS UGCA
Rafael López Rangel.Compilador, Las Ciudades Latinoamericanas, Coedición: Instituto Nacional de Bellas Artes. Secretaria General de Desarrollo Social Universidad Autónoma Metropolitana México 1989.	Internet
Manual prospectivo y estratégico POT. Juan Manuel Garcés. Centro Latinoamericano de Prospectiva y Estrategia.	Docente
Schjetnam, Mario. Principios de diseño urbano ambiental, Ed. Árbol	LIBRO BIBLIOTECA CAMPUS UGCA
REFERENCIAS INTERNET PÁGINAS WEB www.idu.gov.co http://www.rds.org.co/urbano/ www.dnp.gov.co www.bancomundial.org/urbano http://www.tdx.cesca.es/TDX-0630104-141737/index_cs.html#documents, http://www.monografias.com/trabajos11/arqui/arqui.shtml#pre www.dane.gov.co. Censo 1951 Datos, Censo 1993, Censo 2005 Datos DANE Departamento Administrativo Nacional de Estadística http://www.medellin.gov.co/alcaldia/jsp/modulos/P_ciudad/planOrdTerr	LOS DOCENTES PROVEERÁN LOS ARTÍCULOS PERTINENTES A CADA TEMÁTICA EN DESARROLLO INTERNET PÁGINA WEB

itorial.jsp?idPagina=518	

CRITERIOS DE EVALUACIÓN SEGÚN LOS INDICADORES DE COMPETENCIAS ESPECIFICAS Y GENÉRICAS

- Evaluar la formación del estudiante en relación con la comprensión de los aspectos territoriales, regionales, urbanos y ambientales propios del proyecto arquitectónico y urbano aplicados al ejercicio práctico del proyecto de Arquitectura
- La formación interdisciplinaria del estudiante para enfrentar los problemas de la ciudad, la región y el territorio.
- la formación del estudiante en la comprensión y proposición de proyectos de ordenamiento territorial, urbanos, de diseño urbano y de paisajismo.
- La formación del estudiante en la comprensión y aplicación de la normativa existente en el país, referidas al territorio, a la ciudad, al patrimonio y al medio ambiente, en sus proyectos territoriales, urbanos y paisajísticos.
- Revisión y crítica de figuras de planeamiento urbanístico reales.
- Planteamiento de supuestos prácticos para trabajo personal y resolución posterior de los mismos en su proyecto.

PERFIL DEL DOCENTE REQUERIDO PARA EL DESARROLLO DEL CURSO

Poseer título universitario de igual o superior nivel a aquel en el cual se pretende ejercer la docencia, requisito que sólo se podrá obviar con carácter estrictamente excepcional cuando se acrediten méritos sobresalientes y experiencia profesional e investigativa comprobada en el área del conocimiento correspondiente.

Poseer una sólida y actualizada formación científica y técnica en la disciplina, así como formación docente (mínima de 2 años). Se hará especial valoración de los títulos de posgrado o méritos equivalentes, y antecedentes en la dirección o ejecución de actividades de grado o posgrado, como proyectos de investigación, extensión y servicios o transferencia cuando corresponda.

Proactividad
Disposición al aprendizaje permanente
Autonomía y capacidad de decisión
Flexibilidad y capacidad de adaptación
Espíritu de colaboración
Actitud solidaria y de respeto por las diferencias
Sentido ético