



## REGISTRO DE ASIGNATURAS

AREA DE CONOCIMIENTO	SUB AREA	PREGRADO	POSTGRADO
<b>CIENCIAS BÁSICAS</b>			
CIENCIAS ECONOMICAS Y SOCIALES			
<b>CIENCIAS DE LA SALUD</b>			
<b>INGENIERÍA ARQUITECTURA Y TECNOLOGÍA</b>	<b>ARQUITECTURA</b>	<b>X</b>	
<b>CIENCIAS DE LA EDUCACIÓN</b>			
HUMANIDADES Y ARTES			
<b>CIENCIAS DEL AGRO Y DEL MAR</b>			
<b>CIENCIAS Y ARTES MILITARES</b>			
SEGURIDAD Y PROTECCIÓN CIVIL			
<b>INTERDISCIPLINARIOS</b>			
<b>OTROS</b>			

### ADSCRIPCION O SEDE (S):

FACULTAD O CENTRO:	ARQUITECTURA Y URBANISMO
ESCUELA:	ARQUITECTURA "CARLOS RAUL VILLANUEVA"
INSTITUTO:	
DEPARTAMENTO:	
OTROS	

### ASIGNATURA:

NOMBRE	VIVIENDA Y CONSTRUCCION
CODIGO	2431
UNIDAD EJECUTORA	
CLASIFICACION	ELECTIVA / TEORICA-PRACTICA
FECHA APROBACIÓN	
FECHA ACTUALIZACIÓN	
INSTANCIA DE APROBACIÓN	
UNIDADES CREDITO	TRES (3)
HORAS/SEMANA	CUATRO (4)
REGIMEN	SEMESTRAL
PERÍODOS ACADÉMICOS	REGULAR E INTENSIVO
PRELACIONES	APLICACIONES TECNOLOGICAS CODIGO 2066
PROFESOR	



## PROPOSITOS

Sensibilizar al estudiante como profesional de la arquitectura ante la problemática de la solución habitacional para familias de muy bajos recursos económicos y toda la problemática exógena que afecta su solución.

## OBJETIVOS DE APRENDIZAJE

Finalizado el curso el estudiante estará en capacidad de :

- Conocer lo que es un asentamiento informal y toda la problemática político, social y económica.
- Adquirir los conocimientos para intervenir idóneamente tanto en la planificación o reorganización, como en el planteamiento de las soluciones buscadas.
- Obtener los conocimientos para orientar a los habitantes acerca de cómo construir de la mejor forma con los materiales (reciclables, de menor costo, otros) considerando la confortabilidad del espacio como meta principal.
- Discutir sobre los factores influyentes en las dinámicas de mejoramiento.
- Establecer el tipo de aportes y las formas de relación deseables entre los profesionales de la arquitectura y los habitantes de los asentamientos urbanos informales.



## CONTENIDOS

### TEMA 1

Introducción a los asentamientos Informales. Caracterización y formas de vida. Qué es un asentamiento urbano informal?. Factores generadores: Valor de la tierra urbana y exclusión social. Razones de la ocupación informal. Procesos de constitución y consolidación progresiva. Relación de los pobladores con el Estado y los partidos políticos. Dinámica de sus relaciones socioeconómicas y espaciales. Valores y actitudes predominantes en las relaciones entre profesionales de la arquitectura y los pobladores de los asentamientos urbanos.

### TEMA 2

Problema Habitacional en Venezuela. Métodos avanzados de solución de problemas.

### TEMA 3

Patologías más comunes en la construcción informal. Riesgos naturales. Factores básicos para una vivienda más humana. Prácticas apropiadas en la construcción para la vivienda en asentamientos informales.

### TEMA 4

Propuesta real de solución habitacional para una familia específica del sector estudiado



### **ESTRATEGIAS INSTRUCCIONALES**

- Investigación en grupo
- Análisis y comparación de problemas
- Análisis de un sector específico
- Trabajo práctico mostrando soluciones reales e idóneas
- Sensibilización en la comunidad y presentación de proyectos.

### **MEDIOS INSTRUCCIONALES**

- Visita a los asentamientos
- Exposición de temas
- Planteamiento de solución general del asentamiento urbano informal (vía a la formalidad)
- Planteamiento particular y solución integral a familia específica.

### **EVALUACIÓN**

- Dos (2) evaluaciones por temas investigados
- Elaboración final trabajo entregado a la comunidad
- Entrega de planos del planteamiento existente y de la solución proyectada. Maqueta y planos para la construcción de la solución habitacional propuesta.

### **BIBLIOGRAFIA**

Conferencia Central CONPAT-2000 Santo Domingo.

Taller: Modelos de Participación Comunitaria y Gestión. Geoplan y Asociados, C.A.

Rother, Leopoldo (s/f). *Tratado de Diseño Arquitectónico*. Universidad Nacional de Colombia.