



## **Construcciones**

**Jefe de Departamento: Arq. Marcelo Sacierain**

**Plan de Estudios Ciclo Superior de construcciones**

Especialidad: CONSTRUCCIONES

Asignatura: PROYECTO III

Horas semanales 8 horas

Profesor: Arquitecto Marcelo Sacierain

## **UNIDADES TEMÁTICAS**

### **UNIDAD PRIMERA**

#### **Contenido**

#### **VIVIENDA EN PH EN ALTURA (De acuerdo a Incumbencia del Título)**

Análisis de las reglamentaciones del código de planeamiento. Aplicación de sus limitaciones en diferentes zonificaciones. Determinación de un proyecto tipo aplicable a vivienda. Resoluciones estructurales. Cortes y fachadas volumétricas. Determinación de los componentes de FOT. Realización de maqueta representativa materializada de forma física y confección de maqueta electrónica. Estudio de un proyecto relevante determinado. Conclusiones y graficaciones representativas.

Analiza, diseña, elabora conclusiones y grafica.

### **UNIDAD SEGUNDA**

#### **Contenidos**

#### **VIVIENDA A REMODELAR**

Desarrollo de unidades de escala media en edificación existente, de tipología PH. Análisis de las reglamentaciones del código de planeamiento y de edificación. Volumen único y lenguaje de fachada contextual al barrio. Espacios internos y externos, análisis de patios y ventilaciones. Accesos, instalaciones complementarias y diseño de los interiores según la ubicación estructural existente. La imagen de vivienda. La escala personal.

### **UNIDAD TERCERA**

#### **Contenidos**

## **EDIFICIO OFICINAS**

Estudio de proyecto para desarrollo administrativo y/o educativo. Formación de núcleos de circulación vertical como elemento componente estructural. Estudio de áreas sanitarias y de servicios con propuestas para canalizaciones complementarias. Diseño volumétrico, cortes estructurales y constructivos. Estudio de un proyecto relevante determinado. Conclusiones y graficaciones representativas.

Analiza, diseña, integra materias correlativas del curso, elabora conclusiones, grafica.

## **BIBLIOGRAFÍA**

- Publicaciones actualizadas en diarios y revistas de arquitectura y construcción.
- Códigos de Planeamiento y de Edificación.
- Código de la Edificación.
- Código de Planeamiento Urbano.
- Normas de Habitabilidad.
- Separatas de arquitectura de los diarios Clarín y La Nación.
- El Arte de Proyectar en Arquitectura – Neufert.
- Revistas específicas.
- Diccionario de Arquitectura Argentina / Clarín
- Semiotica narrativa del espacio arquitectonico / BRUNO CHUK
- Temas de composición / CLARK PAUSE
- Buenos Aires y algunas constantes de las transformaciones urbanas / DIEZ
- Klaus en Kaan / Ferrater.
- Frank Lloyd Wright / La fuerza de la Naturaleza / NASH
- La gran maquina / La ciudad de Le Corbusier / MONTEYS
- La nueva vision, principios basicos del Bauhaus. MOHOLY NAGY
- Los tiempos, los patios, las casas/ CARLI
- Richard Meier / RYKWERT
- Relato de la forma y la Teoria /Doberti
- Minmalismo / Torres

## **SITIOS WEB ORIENTADORES DE BUSQUEDAS**

- **Arq.Web**
- **Arqa**
- **Arqchile.cl**
- **Arqhyswebsite**
- **Arqicham**
- **Arquinfografica**
- **Arquired**
- **Arquitectura**
- **Architect.net**
- **Arquitecto digital**
- **Arquitecto Ste.com**

- **Arquitectura & territorio**
- **Arquitecturachile**
- **Arquitectura en linea**
- **Arquitectura visual**
- **Arquitek**
- **Arquivolta**
- **Arqweb**
- **Buscador de Arquitectura**
- **Domos**
- **Oriente arquitectura**
- **Pagina de arquitectura mexicana**
- **Solo arquitectura**
- **Todo arquitectura**
- **Wap arquitectura**
- **Art source**
- **Archiseek Architecture Directory**
- **Architectural virtual library**
- **Architecture Asia**
- **Art and Architecture**
- **Architecture resources on the internet**