



DISEÑO ARQUITECTONICO, PLANEAMIENTO Y URBANISMO
Programa Analítico
Ordenanzas 1030/04 y 1853/22

Programa Analítico, Unidades Tematicas

Unidad temática 1 – INTRODUCCION Y CONTEXTUALIZACION DE LA MATERIA

Presentación de la materia. Introducción de conceptos de función, actividades del hombre y necesidades espaciales. Dimensión y diferenciación de los espacios. Relación Funcional. Concentración de superficies libres. Circulaciones.

Unidad temática 2 – ANALISIS DE OBRA

Metodología de análisis de una obra de arquitectura. Análisis. Estudio de las distintas respuestas a condicionantes, geografías y contextos políticos e históricos. Estudio de los Autores. Maestros de la arquitectura moderna. Historia de la arquitectura. Organicismo y Racionalismo. Corrientes arquitectónicas del sxx. Evolución. Exposición de trabajos.

Unidad temática 2 – METODOLOGIA

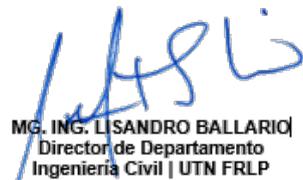
Vivienda, clima y arquitectura. Asoleamiento. Confort. Metodología de proyecto. Organigrama funcional. El anteproyecto. El proyecto. Condicionantes arquitectónicas. Estudio del entorno. El terreno. Normativa de uso del suelo de la Ciudad de la Plata. Código de construcción. El plano municipal.

Unidad temática 3 – LA VIVIENDA

Problemática Proyectoal. Distribución de los espacios. Análisis de los requerimientos condicionantes del proyecto (Programa Arquitectónico). Masa edificada y trazado circulatorio. Estructura. Materiales y sistema constructivo. Relación con el entorno y emplazamiento urbano. Propuesta y análisis de soluciones alternativas. Materialización de una idea. El plano municipal.

Unidad temática 4 – LA VIVIENDA COLECTIVA

Desarrollo urbano. Trazados urbanos. Planificación. Planes Reguladores. Diseño de Conjuntos habitacionales de baja densidad. Concepto de Tipologías. Apareamiento. Apilamiento. Estudio de ejemplos. Sistemas de circulación vertical. Reglamentaciones. Movilidad Urbana Sostenible. Infraestructura y Organización del Espacio Público.


MG. ING. LISANDRO BALLARIC
Director de Departamento
Ingeniería Civil | UTN FRLP



*Ministerio de Capital Humano
Universidad Tecnológica Nacional
Facultad Regional La Plata*

Unidad temática 5 – URBANISMO

Historia del Urbanismo. Trazados urbanos. Planificación. Planes Reguladores. Movilidad Urbana Sostenible.


MG. ING. LISANDRO BALLARIC
Director de Departamento
Ingeniería Civil | UTN FRLP