



# XXI

SEMANA DE LA FACULTAD

## ARQUITECTURA E INGENIERÍA

**DEL 7 AL 11 DE NOVIEMBRE**

Edición en Línea. ISSN 2357-5921 Volumen 11- No 2-2023 Publicación Semestral



# PROYECTO DE AULA – SANTA FE DE ANTIOQUIA

## JUSTIFICACIÓN

- La unión de asignaturas Historia de la arquitectura, grupos 3111A, 3111B y 3111C y los tres grupos de geometría 3110A, 3110B y 3110C; permiten en un mismo proyecto de aula y la misma práctica construir competencias integradas y obtener resultados simultáneamente con los estudiantes.
- Las prácticas extramurales son muy importantes para la formación del futuro profesional de la Institución Universitaria Colegio Mayor de Antioquia, pues permiten conocer tres fases de la arquitectura colombiana en el único centro urbano que tiene Antioquia para “aprender dibujando” los estilos arquitectónicos desarrollados en Colombia.
- De esta manera se convalida el trabajo práctico los conceptos vistos en clase referentes a la historia de la arquitectura desde la percepción de los mismos edificios visitados: arquitectura civil, religiosa, doméstica y paisaje colonial.
- Se elaborarán descomposiciones y análisis geométrico en edificaciones de tipo religioso (Iglesias), de manera bidimensional pero identificando comportamientos volumétricos en fachadas, con el fin de generar acercamiento a los patrones plasmados dentro de la arquitectura a partir de la geometría.
- Además, se analizan los materiales y sistemas constructivos de la región: tapia, guadua y bahareque.

# PROYECTO DE AULA – SANTA FE DE ANTIOQUIA

## DOCENTES

- **GABRIEL ENRIQUE BAHAMÓN ÁLVAREZ – HISTORIA DE LA ARQUITECTURA Y LA INGENIERÍA – GRUPOS 3111A - 3111B**
- **BERNARDO GONZÁLEZ MAZUELO – GEOMETRÍA APLICADA – GRUPO 3110A**
- **JHONATAN STEVEN VARGAS – GEOMETRÍA APLICADA – GRUPO 3110C**
- **LUCIANO ALBERTO MORENO HOYOS – HISTORIA DE LA ARQUITECTURA Y LA INGENIERÍA – GRUPO 3111C ; GEOMETRÍA APLICADA – GRUPO 3110B**

# OBJETIVO

- Realizar un proyecto de aula que permita con dibujos a mano alzada de la arquitectura patrimonial y posterior análisis geométrico conseguir excelentes resultados de aprendizaje.

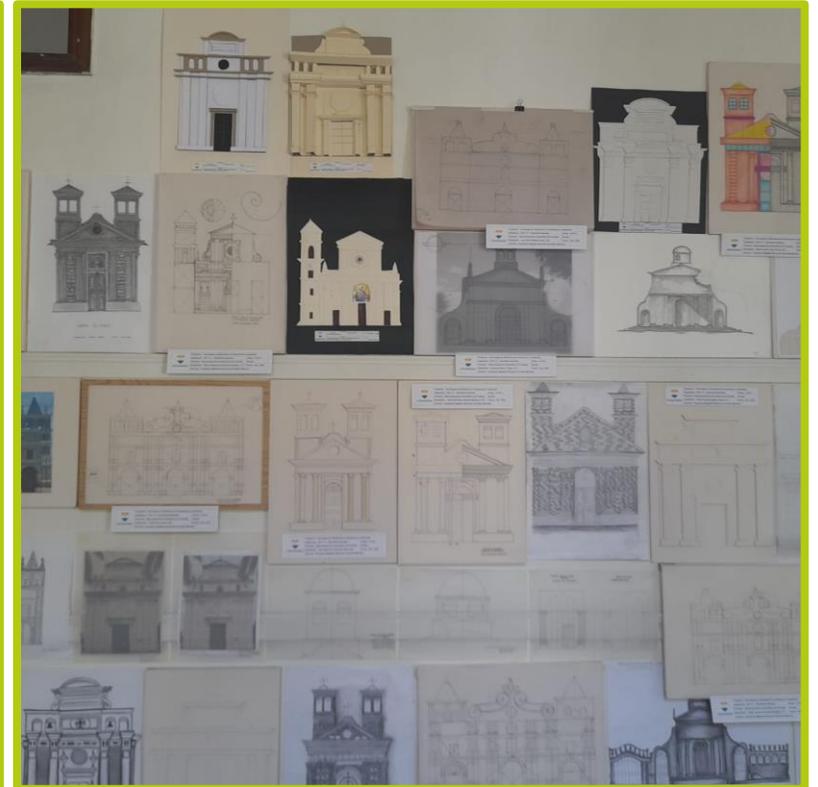
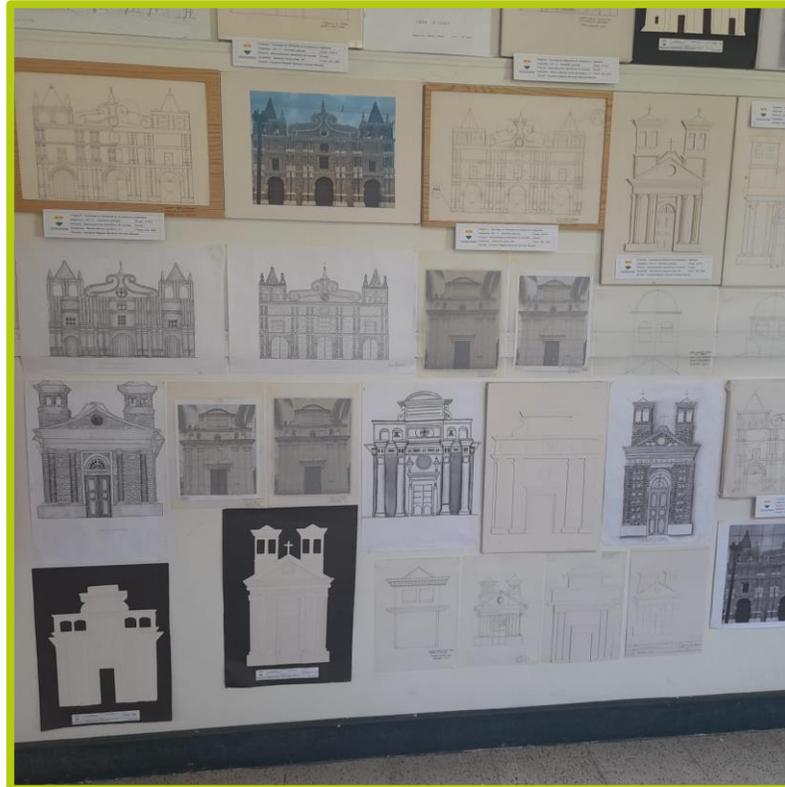


# PRODUCTOS A OBTENER

- Elaboración de 5 dibujos tamaño 35 x 50 a lápiz de la arquitectura de Santa Fe de Antioquia: vivienda, templos, paisaje colonial en perspectiva, de taller arquitectónicos.
- Descomposiciones y análisis geométrico en edificaciones de tipo religioso (Iglesias), de manera bidimensional pero identificando comportamientos volumétricos en fachadas, con el fin de generar acercamiento a los patrones plasmados dentro de la arquitectura a partir de la geometría.
- Análisis geométrico de los dibujos a mano alzada de la arquitectura patrimonial.
- Exposiciones del proyecto ejecutado durante la Semana de la Facultad.



# PRODUCTOS ENTREGADOS



# PRODUCTOS ENTREGADOS



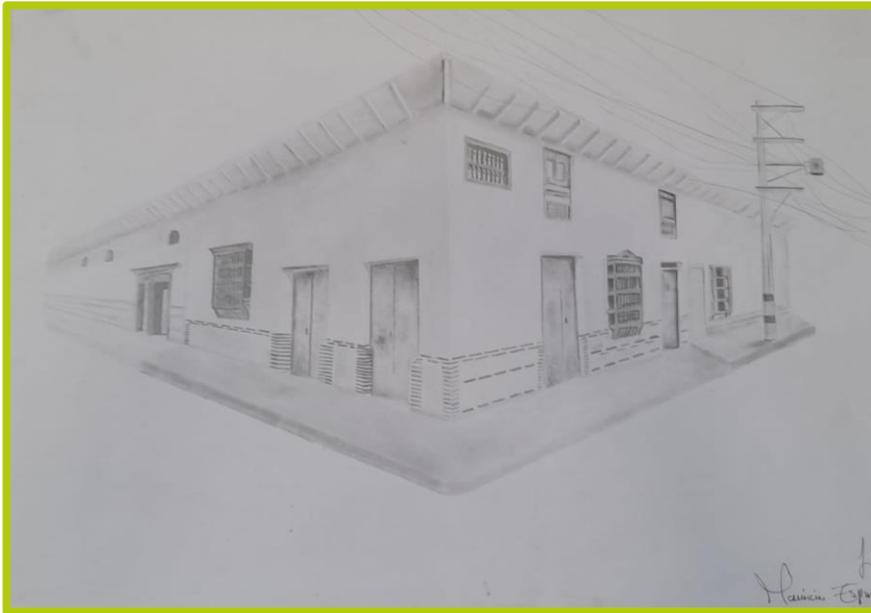
# PRODUCTOS ENTREGADOS



# PRODUCTOS ENTREGADOS



# PRODUCTOS ENTREGADOS



# PRODUCTOS ENTREGADOS



# PRODUCTOS ENTREGADOS



**¡ GRACIAS!**