



LUIS FREY ZAPATA HENAO



PERFIL

Arquitecto líder, formado ética, disciplinar y profesionalmente para proyectar soluciones de espacios arquitectónicos y urbanos caracterizados por el interés humanístico y el pensamiento crítico reflexivo. Entrenado en el uso e implementación de saberes prácticos, innovadores y tecnológicos que guían el ejercicio de su proyectación. Su ejercicio profesional esta cruzado por dos líneas de conocimiento; las nuevas tecnologías de diseño y fabricación digital, y la sensibilidad estética, memoria e identidad. Es cofundador del FABLAB UNAL, y, actualmente, coordina el laboratorio de fabricación digital y diseño paramétrico, FABLAB COLMAYOR del Colegio Mayor de Antioquia, se desempeña como Docente de planta e investigador principal.

ESTUDIOS

Posgrado – Doctorado© en Arquitectura. Estética Bio-mimética. Universidad Internacional de Catalunya. Barcelona. España.

Posgrado – Magister en Estética. Arte y Cultura de la Metrópoli latinoamericana. Universidad Nacional de Colombia. Sede Medellín. Facultad de Ciencias Humanas y Económicas. FCHE.

Diplomado en Docencia Universitaria. IUCMA - Institución Universitaria Colegio Mayor de Antioquia. Facultad de Ingeniería y Arquitectura

Diplomado en Diseño Paramétrico y Fabricación Digital. Diseño y Fabricación de arquitecturas complejas y nuevas tecnologías para el diseño. Universidad Pontificia Bolivariana. Universidad Nacional de Colombia. Sede Medellín

Diplomado en Urbanismo. Universidad de Buenos Aires. Argentina UBA.

Pregrado - Arquitecto. Facultad de Arquitectura. Universidad Nacional de Colombia. Sede Medellín.

ASIGNATURAS

- Diseño Arquitectónico III: Arquitectura de la Vivienda.
- Diseño Arquitectónico VI: Edificio Público en Ladera.
- Historia de la Arquitectura I.

PUBLICACIONES

- "Consideraciones para la fabricación de pantallas de protección facial de impresión en 3d - Covid19 ¿Revista Tecnológicas. 2020.". *Tecnológicas medio de divulgación: Electrónico. Idioma original: Español. ISSN: 2256-5337 ed: Instituto Tecnológico Metropolitano v.23 fasc.49 p.1 - 5 ,2020, Sitio web: <https://www.redalyc.org/journal/3442/344264140001/html/> DOI: 10.22430*

INFORMACIÓN DE CONTACTO

Carrera 78 # 65 - 46
Medellín - Antioquia – Colombia

444 56 11 – AULA A169 –
FABLAB COLMAYOR

Luis.henao@colmayor.edu.co

ÁREAS DE INTERÉS

Arquitectura Paramétrica y digital, fabricación Digital y prototipado rápido para el diseño, arquitectura de la vivienda, proyectos de desarrollo y diseño urbano, estética del arte, la arquitectura, estética de la cultura e investigación.

LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

Semillero de investigación A + D en la línea FABARQ, Museografía Virtual, nuevas estéticas contemporáneas, estética de la cultura, filosofía del arte.