

Nombre completo del Semillero de Investigación	Facultad a la que pertenece el semillero	Programa académico al que pertenece el semillero	Nombre completo del profesor que lidera el Semillero de Investigación	Correo institucional del líder del semillero	Período de creación del semillero	Objetivo del semillero (describa de manera clara y concisa)
New Generation of Sustainable Thinking-NGST	Arquitectura	Arquitectura	César Iván Chaves Izquierdo	cesar.chaves@ugc.edu.co	2022-1	Diseñar o determinar el paisaje sonoro de los espacios arquitectónicos, urbanos y paisajísticos, medido por medio de herramientas aplicadas en el análisis de la arquitectura sonora.
Pensar el Desarrollo Tecnológico y sus Procesos en el Ciclo de Vida de la Edificación DETEC-ED	Arquitectura	Arquitectura	Jesús Yesid Hernández Eugenio	jesus.hernandez@ugc.edu.co	2023-1	Aportar en la formación de los estudiantes desde el área de la tecnología y construcción, específicamente en el estudio de los materiales nuevos y tradicionales, su ciclo de vida, el impacto ambiental y la durabilidad.
Imagen Sensorial en el Espacio Urbano	Arquitectura	Arquitectura	Adriana Marcela Martínez Molina	adriana.martinez2@ugc.edu.co	2023-1	El semillero se dedica a entender las relaciones existentes entre los procesos cerebrales y su percepción de los espacios arquitectónicos y urbanos.
Colectivo la Vivienda Arriba + Prácticas Habitables	Arquitectura	Arquitectura	Fernando Patarroyo Becerra	fernando.patarroyo@ugc.edu.co	2023-1	Hacer una revisión de las condiciones socioeconómicas y físico-espaciales de la vivienda en altura en los años 60 y 70 para buscar su posible instrumentalización a problemáticas actuales.
Semillero Interface	Arquitectura	Programa de posgrado	Carolina Montealegre Talero	carolina.montealegre@ugc.edu.co	2023-1	Fortalecer el pensamiento crítico y las habilidades de investigación en los estudiantes de la Facultad de Arquitectura de la UGC.
Quo Vadis Arquitectura	Arquitectura	Arquitectura	Fabian Enrique Baez Alvarez	fabian.baez@ugc.edu.co	2023-1	Propiciar reflexiones entre los estudiantes sobre los conceptos, significados y saberes alrededor de los nueve lenguajes de la arquitectura, su aplicabilidad académica al proyecto arquitectónico - urbanístico y su vinculación dentro del proceso de investigación.
Territorio, Espacio Público Emergente y Sustentable TEPEs	Arquitectura	Arquitectura	Andres Cuesta Beleño	andres.cuesta@ugc.edu.co	2017-2	Producir conocimiento urbano territorial sustentable preferiblemente en un contexto de poblaciones excluidas.
Gramática del Dibujo Arquitectónico GRA-DAR	Arquitectura	Arquitectura	Carlos Fernando Hincapié Aristizabal	carlos.hincapie@ugc.edu.co	2022-2	Propiciar en los estudiantes la lectura de productos gráficos arquitectónicos que implementen metodologías de análisis crítico para que sean aplicadas en sus procesos de formación académica.
Lugares Multidiversos, Arquitectura y Urbanismo	Arquitectura	Arquitectura	Edgar Eduardo Roa Castillo	edgar.roa@ugc.edu.co	2015-2	Constituir un estudio a partir del espacio público correlacionando la morfología, la percepción y el desarrollo urbano como eje estructurante urbano-social.
Envoltentes Paramétricas	Arquitectura	Arquitectura	Oscar Mauricio Pérez Fernández	oscar.perez@ugc.edu.co	2022-1	Desarrollar un curso virtual para la enseñanza- aprendizaje de la temática de Envoltentes parametricas.

Arquitectura y contexto ARQUIX	Arquitectura	Arquitectura	María Olga Largacha Martínez	maria.largacha@ugc.edu.co	2019-2	Abordar el dibujo desde la óptica del Artefacto Cultural. Establecer la manera en que a través del dibujo se elabora el discurso asociado a lo creado y se representa la idea subyacente en lo dibujado.
Construcción Social del Territorio COSOPA	Arquitectura	Arquitectura	Andrea Bibiana Reyes Guarnizo (se retira del semillero porque asume la coordinación de posgrados) Carlos Felipe Morales Romero	carlos.morales@ugc.edu.co	2013-2	Desarrollar por parte de los estudiantes nuevo conocimiento en cuanto a la arquitectura y el urbanismo a partir de la valoración de los procesos de consolidación del territorio.
Semillero del Laboratorio de Arquitectura en Tierra y Madera	Arquitectura	Arquitectura	Erwin Zambrano Martínez	erwin.zambrano@ugc.edu.co	2019-1	Contribuir al proceso metodológico de la investigación en la temática propia del Laboratorio de Arquitectura en Tierra y Madera.
Innovación y Desarrollo del Hábitat Tecnológico y Construcción I+D HTC	Arquitectura	Arquitectura	José Alcides Ruiz Hernández	josealcides.ruiz@ugc.edu.co	2016-1	Desarrollar en los estudiantes un pensamiento crítico y analítico que permita la evolución del conocimiento en los aspectos relacionados con la tecnología constructiva.
Diseño Integrado Energético Ambiental + BIM	Arquitectura	Arquitectura	Yuber Alberto Nope Bernal	yuber.nope@ugc.edu.co	2020-1	Promover en los estudiantes un pensamiento crítico y analítico en torno a las dinámicas ambientales en los procesos constructivos aplicando metodologías de diseño integrado y BIM (Building Information Modeling).
Materiales y Procesos Constructivos MAT + PRO	Arquitectura	Arquitectura	Manuel Fernando Martínez Forero	semillero.matpro@ugc.edu.co	2020-1	Apoyar el desarrollo proyectos de investigación enfocados en la innovación en procesos constructivos, materiales tradicionales y nuevos materiales teniendo en cuenta la optimización de los recursos naturales y energéticos.