

REGISTRO DE PROYECTO: FICHA TÉCNICA
GRUPO DE INVESTIGACIÓN: GIIRU

Nombre Proyecto	Semillero de Investigación "Bosquejo Urbano" GIIRU.		
Responsables o miembros del Grupo	Prof. Mónica Pérez Prof. Miryan Pinzón	Coordinación: Prof. Mónica Pérez	Correo/ Teléfono giiru.uptm@gmail.com Cel: 0426 370 65 33
Áreas de Conocimiento	Tecnología. PNF Construcción Civil.		
Ubicación geográfica del proyecto	UPTM KR		
Breve descripción del proyecto	<p>El semillero "Bosquejo Urbano", será una comunidad de aprendizaje de estudiantes y profesores, surgido en el seno de la Universidad por el interés en investigación de los actores que los integran. Como comunidad de aprendizaje se configurara, por un sentido de pertenencia enmarcado en lo heterogéneo, lo diverso, lo abierto, lo dinámico y lo flexible; acompañado por un sentido de pertinencia, enmarcado por lo planeado, lo estratégico, lo guiado, y finalmente, lo que determinara para el semillero de investigación un ser y estar en el mundo, es por esto que tiene unos objetivos y un plan de acción a corto, mediano y/o largo plazo, que responderá a las necesidades del semillero y de la Institución. El Semillero "Bosquejo Urbano", se articulara como comunidad académica al sistema de investigación de la UPTM, a través de su vinculación con los grupos de investigación, lo que lo convertirá, en la célula de formación del relevo generacional de los investigadores.</p> <p>De forma coherente con el espíritu de interdisciplinariedad del Grupo de Investigación GIIRU, el Semillero "Bosquejo Urbano" se encausara en las siguientes líneas de investigación:</p> <p>*Siguiendo los lineamientos estipulados en la Normativa de Grupos de Investigación, Dentro del departamento de investigación de la UPTM KR, participaremos del área del conocimiento INGENIERIA Y</p>		

TECNOLOGIA.

*Según el Segundo Plan Socialista de Desarrollo Económico y Social de la Nación 2013- 2019, nos enfocaremos en las políticas y programas del sector vivienda y hábitat, específicamente en la política 54 que hace mención al desarrollo del hábitat integral con accesibilidad plena a equipamientos urbanos, áreas libres y fuentes de trabajo y cuyo programa es la construcción de equipamientos urbanos.

*Y adosándonos al Programa de Formación Nacional en Construcción Civil, hemos tomado la línea matriz de investigación: Vivienda y Hábitat, inclinándonos directamente por las líneas potenciales: Gestión, Descongestión y Equipamiento Urbano.

Seguiremos todos los lineamientos estipulados en los tres organismos mencionados anteriormente.

*Adicionalmente seguiremos nuestras propias líneas de investigación que responden a los objetivos que vamos a abordar y que están insertos dentro de las líneas y áreas mencionadas anteriormente:

- Educación Universitaria Integral.
- Urbanismo Ambiental.
- Estudio de Suelos.
- Tecnología.
- Abordaje Comunitario.
- Nanotecnología.

Dicho Semillero, estará conformado en principio, por profesores, investigadores, estudiantes de posgrado y pregrado, o por profesionales. Los miembros pueden ser tanto personas de la UPTM como personas externas a ella, siempre y cuando estén vinculadas y comprometidas con el Semillero a partir de un acuerdo interinstitucional.

En conclusión, se puede afirmar, que la llegada en hora buena del semillero "Bosquejo Urbano", implicara el trabajo constante del docente-investigador, apoyando su labor en la docencia como un

	<p>ejercicio responsable y la innovación de las practicas pedagógicas; la investigación orientada hacia la solución de problemas locales; y la proyección social congruente y correspondiente con el compromiso por el desarrollo regional. Adicional fomentara la valoración de la infraestructura urbana existente actualmente, que motive un verdadero proceso de apropiación. Posteriormente, cuando la comunidad haya madurado los procesos de empoderamiento emprendidos, es un deber del docente-investigador, continuar con el riego de la semilla, en forma de construcción colectiva, para hacer más visibles cada vez, los resultados.</p>
Beneficiarios potenciales	Estudiantes y docentes de la UPTM KR.
Beneficiarios directos	Toda la comunidad Universitaria de la UPTM KR.
Objetivo General	<p>Formar estudiantes semilleristas que sean potenciales investigadores en formación y que a futuro se conviertan en personas diferentes a las demás, debido a su predisposición para entender el mundo que los rodea, por ser inquietos a responder preguntas que serán resultado del ejercicio de la investigación y que de esta manera se vean involucrados en la construcción del conocimiento disciplinar de la construcción civil, la arquitectura y el urbanismo ambiental dentro del PN FCC.</p> <p>Desarrollar procesos de apoyo a los proyectos de investigación de GIIRU que surjan como resultado de la reflexión académica y construir procesos formativos en investigación aplicada como soporte a la investigación derivada de la UPTM KR.</p> <p>Fomentar los procesos de participación-acción del estudiantado con la comunidad y de apropiación del patrimonio, en las etapas que comprenden, desde el ciclo básico, hasta el avanzado de la estructura curricular vigente.</p>

Objetivos Específicos	<ol style="list-style-type: none"> 1. Fomentar la investigación interdisciplinaria e interinstitucional, Incluyendo procesos investigativos en la formación de los estudiantes. 2. Definir propiedades de investigación sobre temas y problemas relacionados con la realidad local, regional e internacional en las diferentes áreas del conocimiento. 3. Generar factores diferenciadores que permitan establecer ventajas competitivas con miras al entorno profesional del estudiante. 4. Construir espacios para la consecución de la <i>Formación Investigativa</i> en el estudiantado. 5. Divulgar los productos derivados de este ejercicio formativo mediante la publicación de libros o capítulos de libro, artículos publicados en revistas científicas y académicas y mediante la participación en eventos de divulgación de conocimiento con ponencias o carteles. 6. Contribuir al fortalecimiento de las habilidades de pensamiento crítico, científico, epistemológico y práctico en torno al ejercicio científico. 7. Unir esfuerzos entre estudiantes y docentes de la UPTM KR para vivir de manera práctica los procesos de investigación. 8. Modelar, en los estudiantes y docentes, nuevas estructuras mentales, consolidar aspectos éticos, comprender la responsabilidad desde otra perspectiva y apropiarlos de nuevos conocimientos.
Resultados, Logros y Avances Esperados	<p>Con la conformación de este primer semillero de GIIRU, se pretende principalmente, dar respuesta a la actual necesidad del estudiante y profesional perteneciente al PNFCC, desde su rol estudiantil, profesional y personal, de conocer los conceptos, criterios, estrategias, metodologías y herramientas que le permitan enfrentar su quehacer cotidiano desde una perspectiva investigativa, generando pertenencia, y valor cultural a sus creaciones. Desarrollar desde nuevas perspectivas competencias para la innovación.</p> <p>Dentro de la dinámica universitaria quisiéramos abrir espacios donde cuestionar, reevaluar y reflexionar, sobre la relación hombre-ciudad, y se realice desde la mirada particular y propia del diseño, pero que a la vez integre los conceptos y visiones de diferentes disciplinas y ciencias, así la participación de estudiantes y profesionales de diferentes áreas.</p>

	<p>Así mismo, quisiéramos aprovechar las oportunidades y ventajas competitivas generadas por el creciente interés público en el rescate físico de la infraestructura urbana venezolana, generando un mejoramiento funcional y estético con proyección internacional.</p> <p>Se espera también, configurar una publicación que integre las temáticas estudiadas, sus fundamentaciones teóricas y algunas aplicaciones que se puedan lograr a partir del desarrollo de la investigación realizada.</p> <p>Generar interés para propiciar la transversalidad disciplinar en el estudio de las manifestaciones materiales del hombre en sociedad.</p> <p>Producir un manual de metodología pedagógica en el área del diseño urbano, para aplicarlo en el PNF CC, que pueda servir de guía en el desarrollo de investigaciones en otras carreras de la UPTM KR.</p> <p>Generar un curso teórico-práctico de aplicación específica a nivel interno del PNF CC; este curso será parte del proceso para la aplicación a la implementación de futuros Semilleros de Investigación.</p>		
COSTOS TOTAL INV.			

FICHA TÉCNICA

--	--	--