## FICHA TÉCNICA. TRABAJO DE GRADO PARA OPTAR POR EL TITULO DE MAGÍSTER EN PEDAGOGÍA CRÍTICA.

Nombre Proyecto	Educación Andragógica alternativa en arquitectura e ingeniería. Trabajo presentado para optar al Título de: Magíster en Pedagogía Crítica.		
Responsables o miembros del Grupo	Prof. Mónica Pérez	Coordinación: Prof. Mónica Pérez.	Correo/ Teléfono perezmonic@gmail.com Cel: 0426 370 65 33 / 04247432961
Áreas de Conocimiento	Tecnología. PNF Construcción Civil. Educación Universitaria.		
Ubicación geográfica del proyecto	UPTM KR		
Breve descripción del proyecto	El libro "Educación Andragógica alternativa en Arquitectura e Ingeniería", para optar al Título de: Magíster en Pedagogía Crítica, parte de una decantación de técnicas educativas, parte como una iniciativa para consolidar una especie de manual que facilite a las docentes estrategias pedagógicas y andragógicas para llegar con mayor eficacia a los estudiantes universitarios, facilitar la transmisión de conocimientos hacia el estudiante y facilitar el entendimiento del mismo. Basándonos en el principio de contribuir al mejoramiento cualitativo de la educación universitaria en las áreas de Arquitectura e Ingeniería, en la región y en el país; orientado hacia el desarrollo humano integral, con identidad cultural, mediante procesos de investigación, formación y reflexión crítica.  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 de investigación propuestas por el ente		

	gubernamental:  • Educación Universitaria Integral.  • Innovación Educativa.  Este Libro Se ubica en el nivel integrativo de la concepción holística, ya que pretende modificar una situación que tiene lugar en un contexto específico, y así dar respuesta a la pregunta de investigación.		
Beneficiarios potenciales	Estudiantes y docentes de la UPTM KR.		
Beneficiarios directos	Toda la comunidad Universitaria de la UPTM KR y a nivel mundial.		
Objetivo General	Abrir espacios y crear nuevas propuestas y modelos para la transformación social de la práctica educativa, respondiendo creativamente a las demandas de la actual sociedad y de los avances científicos y tecnológicos, basados en la pluralidad cultural y la diversidad social.  Desarrollar las líneas de investigación implicadas (Educación Universitaria Integral, Urbanismo Ambiental) de manera interdisciplinaria, mediante este proyecto que abarca la compleja problemática de la educación, la pedagogía, la andragogía y la didáctica; y que generará conocimiento para la orientación de políticas y acciones educativas, pedagógicas y andragógicas transformativas.		
Objetivos Específicos	<ol> <li>Construir procesos formativos en Arquitectura e Ingeniería, como soporte a los modelos educativos actualmente implementados.</li> <li>Fomentar los cambios y la innovación en el frente educativo con el fin de tener una constante evolución adaptativa a las necesidades actuales.</li> <li>Modelar, en los docentes, nuevas estructuras mentales, consolidar aspectos éticos,</li> </ol>		

comprender la responsabilidad desde otra perspectiva y apropiarlos tanto de nuevos conocimientos como de nuevas estrategias educativas.

- 4. Divulgar este "Trabajo de grado" como producto derivado de este ejercicio formativo mediante la publicación del libro o capítulos de libro, artículos nacientes de dicho trabajo publicados en revistas científicas y académicas y mediante la participación en eventos de divulgación de conocimiento con ponencias o carteles.
- 5. Ofrecer a la comunidad Docente Universitaria una herramienta que les proporciones una evolución en el desempeño con tendencia hacia la mejora, durante la mayor parte del proceso.
- 6. Desarrollar procesos de apoyo a los docentes universitarios, que surjan como resultado de la reflexión académica.
- 7. Fomentar los procesos de participación-acción de los docentes con la comunidad estudiantil y de apropiación del patrimonio universitario, en las etapas que comprenden la educación universitaria.
- 8. Contribuir al fortalecimiento docente de las habilidades de pensamiento crítico, científico, epistemológico y práctico en torno al ejercicio.