

INVESTIGACIONES EN PROCESO:

Actualmente el Semillero DRM se encuentra finalizando la investigación grupal, con financiación del Centro de Investigaciones y Desarrollo Científico de la Universidad Distrital Francisco José de Caldas correspondiente a:

- Evaluación de la sostenibilidad en la Prestación de los Servicios Públicos de Acueducto y Saneamiento Básico para el Turismo Rural en el municipio de San Antonio del Tequendama Cundinamarca.
- Programa de gestión ambiental para el turismo rural en el municipio de Apulo. Cundinamarca.
- Modelo de Gestión Hidrológico Forestal para la microcuenca Guacamayas, municipio de San Antonio del Tequendama
- Perspectiva metodológica para fomentar el desarrollo sostenible a nivel microregional en el municipio de Sasaima Cundinamarca.
- Evaluación de los Sistemas de Control y Vigilancia de Salud Pública en el Embalse del Muña
- Análisis de la vulnerabilidad del recurso hídrico subterráneo por la demanda de los balnearios en el turismo de bienestar municipios Anapoima y Apulo (Cundinamarca)
- Procesos de adaptación urbanos - rurales a las presiones ambientales al proyecto de Metrovivienda en el Sector de Usme centro.
- Modelo de cuadro de mando integral sostenible para los prestadores turísticos del municipio de San Antonio del Tequendama.
- Aplicación de un modelo dinámico a los sistemas de campos elevados de las llanuras inundables de la sabana de Bogotá para la conservación del suelo //SUNA WE//
- Formulación de indicadores para la gestión del riesgo en el desarrollo del turismo rural - Caso Provincia del Tequendama (Cundinamarca)

PREMIOS Y RECONOCIMIENTOS:

El Semillero de Investigaciones Desarrollo Ruralidad y Municipio ha recibido los siguientes reconocimientos:

- En el IV Encuentro de semilleros de investigación del Nodo de la Alianza Regional de Universidades públicas (2008) ocupó el 1 y 2 Lugar en Sala de Ciencias Ambientales
- Por la participación en el VII Encuentro regional de semilleros de investigación (2009), se recibió invitación directa para participar en el XII Encuentro nacional de semilleros para 7 ponencias
- En el XII Encuentro nacional de semilleros se recibió mención especial por 4 ponencias y 1 poster
- En el VIII Encuentro Regional de Semilleros de investigación REDCOLSI Nodo Bogotá Cundinamarca se premiaron como sobresalientes dos proyectos de Investigación del Semillero, uno en curso y otro terminado, lo cual generó invitación directa para participar en la XVIII Convención Científica Nacional organizada por la ACAC en el mes de octubre de 2010.
- Primer, Segundo y Tercer puesto en el IX Encuentro Regional de Semilleros de Investigación REDCOLSI—Nodo Bogotá, dentro de los premios otorgados uno corresponde a la Asistencia al Congreso Mundial Juvenil de Química, el cual se realizará en el mes de Noviembre de 2011 en Lima (Perú)
- 3 Presentaciones sobresalientes en el XIV Encuentro Nacional - VIII Encuentro Internacional de Semilleros de Investigación de la REDCOLSI, en la modalidad propuesta de investigación, Proyecto en Curso y Proyecto Finalizado
- 4 Presentaciones sobresalientes en el XV Encuentro Nacional - IX Encuentro Internacional de Semilleros de Investigación de la REDCOLSI 2012, en la modalidad propuesta de investigación, Proyecto en Curso y Proyecto Finalizado
- 1 presentación meritoria y 2 sobresalientes en el XVI Encuentro Nacional - X Encuentro Internacional de Semilleros de Investigación de la REDCOLSI 2012, en la modalidad propuesta de investigación, Proyecto en Curso y Proyecto Finalizado
- Se reconoce como pares valoradores nacionales e Internacionales de la red COLSI a los tutores Helmut Espinosa y Luz Dari Cervera

INSTITUCIONES DE APOYO:

Grupo de Investigación PROGASP. UDFJC

Grupo Interdisciplinario de Investigación en Medio Ambiente Urbano. UDFJC

Centro de Investigaciones y Desarrollo Científico. UDFJC

NUESTROS CONTACTOS:

E Mail: semillero.rdm@gmail.com

semillero.rdm@yahoo.com

Tel: (57 1) 3 23 93 00 Ext 4030 (Bogotá, Colombia)



UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSE DE CALDAS
FACULTAD DEL MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES
ALIANZA GRUPO DE INVESTIGACION PROGASP – GRUPO
INTERDISCIPLINARIO DE INVESTIGACION EN MEDIO
AMBIENTE
2011

PRESENTACION:

Para la Universidad Distrital a través de su Facultad del Medio Ambiente y Recursos Naturales, la acción investigativa, comprende una serie de actividades académicas e institucionales que permiten afianzar el papel de la educación en la solución y reconocimiento de las realidades locales y nacionales.

En la medida que las transformaciones territoriales han dado paso a la construcción de nuevos escenarios rurales es necesario que la investigación abordada desde otras ópticas y desde la perspectiva del desarrollo sostenible, permita una adecuada intervención de estas realidades complejas. Es entonces cuando la promoción de la actividad investigativa formativa, impulsada con los estudiantes de distintas disciplinas puede contribuir significativamente con este propósito misional.

Para el semillero de investigación DRM, es un propósito central hacer aportes a la construcción del conocimiento científico, social, tecnológico y ambiental dentro de estos esquemas de promoción de jóvenes investigadores, cuyas iniciativas constituyen un marco de acción de la presencia institucional en la realidad rural.

MISION:

Formar estudiantes investigadores capaces de liderar procesos de transformación en los municipios, las regiones y asumir la problemática de la ruralidad como un horizonte de desempeño laboral, donde sea posible transferir y proyectar las estrategias para generar cambios en la sociedad municipal colombiana, consolidando un escenario productivo a partir de los recursos naturales y las potencialidades del desarrollo regional.

VISION:

Constituirse en un escenario académico productor de conocimiento, capaz de generar transformaciones en el ámbito de la realidad de las regiones, los municipios y la dimensión rural productiva, mediante el apoyo en una sólida base investigativa y en una fuerte alianza con las fuerzas vivas de la realidad socio ambiental.

OBJETIVOS:

1. Proporcionar una alternativa en la formación de profesionales de distintas áreas del saber interesados en la problemática del desarrollo, la ruralidad y el municipio colombiano.
2. Establecer un aporte desde la academia para la construcción de una realidad de las regiones, los municipios y los territorios donde se concentra una dimensión social excluida en términos históricos.
3. Promover un enfoque de desarrollo que busque reducir los niveles de pobreza y exclusión de las comunidades municipales

LINEAS DE INVESTIGACION:

Desarrollo territorial rural	Servicios públicos y saneamiento básico
Evaluación ambiental	Sistemas producción rural
Competitividad territorial	Turismo rural
Desarrollo regional	Economía rural
Políticas públicas	Ordenamiento Ambiental Territorial
Recursos naturales	Manejo forestal
	Silvicultura comunitaria

ACTIVIDADES CONJUNTAS:

Como parte del proceso de construcción de investigadores, el Semillero DRM adelanta actividades encaminadas a fortalecer a sus miembros en el área, estas actividades comprenden:

- Seminario electivo Planificación del Desarrollo adscrita al proyecto curricular Gestión Ambiental y Servicios Públicos – 2008, 2009
- Organización del I encuentro de semilleros de investigación FAMARENA - 2008
- Participación en el I encuentro de grupos y semilleros FAMARENA. - 2009
- Elaboración trimestral del Boletín del Semillero Semillas Campo y Ambiente, en el cual se reflejan las principales actividades de investigación adelantadas por los integrantes de DRM
- Grupo de apoyo en el Seminario Internacional "BOGOTA Y CUNDINAMARCA: AVANCES Y PERSPECTIVAS HACIA LA INTEGRACION REGIONAL" - 2009
- Comité organizador del Foro taller "ESCENARIOS PARA LA CONSTRUCCION DE UN MODELO DE TERRITORIO PARA LA REGION CAPITAL" - 2009
- Elaboración de 6 Videos promocionales investigativos (incluyen resultados parciales y finales)
- Boletines trimestrales Semillas Campo y Ambiente
- Cursos de investigación
 - I Curso sobre técnicas de campo e instrumentos de investigación cualitativas (2009, 2010, 2011, 2012, 2013)
 - Curso de Metodologías de la investigación para las nuevas semillas (2008, 2009, 2010, 2011, 2012, 2013)
 - Curso de Evaluación Ambiental (2010)
 - Curso de Sistemas de Producción Rural (2011, 2012, 2013)
- Programa de apoyo rural a la vereda Cusbio y Video del I festival de la ruda y los petroglifos (Octubre 2008)

- Charla, Stand promocional y video en el II festival de la ruda y los petroglifos (Octubre 2009)
- Programa de acompañamiento rural Municipio de San Antonio de Tequendama
- Acuerdo de cooperación interinstitucional UDFJC – Semillero DRM – Fundación Zoológico Santa Cruz (2011)
- Proyecto "Dejando Huella Ambiental". Apoyo de FAMARENA – UDFJC.
- Siembra de 400 árboles en la vereda Cusbio y Arracachal del municipio de San Antonio de Tequendama
- Proyecto "1000 árboles por el cambio climático". En formulación
- 14 Socializaciones de resultados de investigación (propuestas, proyectos en curso y finalizados) del Semillero DRM

INVESTIGACIONES REALIZADAS:

- Análisis situacional del turismo rural en San Antonio de Tequendama, 2010 Financiada por el CIDC
- Caracterización Socio Ambiental del Corredor Hidroeléctrico San Antonio I – Laguneta, 2011 Alianza con la Fundación Zoológico Santacruz
- Concepto de Ruralidad en Bogotá: Una exploración etnográfica en 3 Localidades, 2012, Financiado por el CIDC
- Evaluación de la agrocadena de plantas ornamentales en el enfoque microrregional del municipio de San Antonio del Tequendama (Cundinamarca), 2013, Financiado por el CIDC

Nuestro investigadores han desarrollado adicionalmente los siguientes proyectos:

- Evaluación ambiental de la oferta y demanda hídrica superficial del río Lagunillas
- Caracterización de la gestión integral del recurso hídrico en el parque Los Tunos, vereda Arracachal
- Elaboración de papel a partir de residuos de clavil en Colibrí Flowers
- Evaluación de la eficiencia en la prestación del servicio de acueducto, vereda Arracachal con énfasis en los aspectos económicos - sociales
- Análisis de la planificación ambiental rural para la vereda Olarte
- Diagnóstico físico conservacionista de la microcuenca Guacamayas, vereda Arracachal
- Análisis de las funciones ambientales en las agrocadenas de plantas ornamentales y piscicultura
- Estudio ambiental de la quebrada La Artesa
- Evaluación de impacto ambiental del comercio a borde de carretera, vereda Arracachal
- Estudio de composición florística y estructural de la vegetación del DMI Cuchilla De Peñas Blancas Y Del Subia en el Municipio El Colegio, Cundinamarca
- Análisis territorial micro regional de la vereda Pasquilla, localidad Ciudad Bolívar
- Buenas prácticas de manejo del agua para consumo humano y Saneamiento básico para la comunidad de la vereda Balsillas. Municipio de Mosquera Cundinamarca
- Modelo para planes de manejo ambiental a humedales menores a 3 ha en la localidad de Suba
- Estimación del Desarrollo Territorial Micro regional en la Vereda de Cusbio del Municipio de San Antonio del Tequendama.
- Evaluación del componente ambiental del EOT en la microrregión Norte del municipio de San Antonio de Tequendama
- Formulación del modelo de Gestión Ambiental Agroempresarial para la cadena de plantas ornamentales en San Antonio de Tequendama
- Análisis de la agrocadena de producción de aromáticas para las veredas Cusbio y Arracachal
- Evaluación del componente forestal región sur en el EOT de San Antonio de Tequendama
- Análisis de la agro cadena de producción de aromáticas para la vereda Cusbio
- Plan de manejo ambiental para finca eco-turística la Magdalena ubicada en la vereda La Rápida, jurisdicción del municipio de San Antonio del Tequendama
- Modelo administrativo y de gestión del turismo rural en el municipio de San Antonio de Tequendama
- Análisis de la sostenibilidad territorial del sector Chorrillos (Localidad de Suba)
- Estimación del desarrollo sostenible micro regional de la vereda Chicaque en el municipio de San Antonio de Tequendama
- Análisis del Desarrollo Sostenible micro regional en la vereda El Cajón en el municipio de San Antonio de Tequendama
- Evaluación del espacio público suburbano de los corregimientos de Santandercito y Pradilla en San Antonio de Tequendama
- Caracterización de los residuos sólidos en el corredor hidroeléctrico localizado en la microrregión suroccidental del municipio de San Antonio de Tequendama.
- Plan de Manejo Ambiental para el parque temático ecológico Los Trapiches, ubicado en la vereda El Arracachal, jurisdicción del municipio de San Antonio de Tequendama
- Evaluación técnica ambiental de los servicios públicos y estrategias de mejoramiento en la zona de expansión del municipio de Sibate Cundinamarca (Sector Pablo Neruda)
- Caracterización Socioambiental del Corredor Hidroeléctrico San Antonio I—Laguneta.
- Modelo administrativo y de gestión del Turismo Rural de San Antonio del Tequendama.
- Plan de Manejo Ambiental de La Finca La Magdalena vereda La Rapida Municipio de San Antonio del Tequendama.
- Programa de Manejo del Recurso Hídrico en la Finca El Borrachero vereda Olarte.
- Evaluación de la prestación del servicio público de acueducto en el área urbana del municipio de Guachetá
- Caracterización de los residuos sólidos del Corredor Hidroeléctrico San Antonio I - Laguneta
- Programa de Manejo Forestal para la Microrregión Suroccidental del municipio de San Antonio del Tequendama
- Evaluación administrativa y ambiental de las empresas productoras de plantas ornamentales en el municipio de San Antonio del Tequendama (Cundinamarca)
- Formulación de una propuesta Modelo de Calificación de los Servicios Ambientales Hídricos para uso rural de la Reserva Forestal Don Benito de Zipaquirá.