

**Tabla 96. Investigaciones vigentes de TSA a través de los grupos de investigación-2009-2013.**

Proyectos de Investigación					
Año	Proyectos de Investigación Vigentes-BIONEMESIS	No. Proyectos	Fuente de financiación (\$)		
			Propia	Nacional	Internacional
2009	Diseño y evaluación de un sedimentador modificado SEDHELCON y reactor biológico aeróbico modificado FLOCAIRFP en planta piloto para el tratamiento de una fracción de las aguas residuales de la quebrada Mi padre Jesús en la sede El Vivero.	1		120.000.000 CIDC-UD	
2009	Incidencia de la adición de nutrientes en la producción de CO <sub>2</sub> como medición de la biorremediación de suelos contaminados con diesel.	1		10.000.000 CIDC-UD	
2010	Eficiencia del extracto natural de <i>Ricinus communis</i> para el control de mosquitos <i>Culex</i> en humedal de techo.	1	3.105.000	1.602.000 CIDC-UD	
2012	Análisis de tres medios filtrantes de origen mineral, natural y sintético para aguas lluvias en Bogotá.	1		1.500.000 CIDC-UD	
2012	Utilización del <i>Opuntia ficus indica</i> coagulante de origen natural para la potabilización del agua (planta de tratamiento de agua potable Municipio de Fusagasugá).	1		—	
2012	Prevención y manejo de riesgos ante una inundación en dos grupos poblacionales, en el límite entre la vereda San Francisco Municipio de Mosquera y tres barrios de la zona Franca, Fontibón.	1		—	
Proyectos de Investigación					
Año	Proyectos de Investigación Vigentes-FLUORECIENCIA	No. Proyectos	Fuente de financiación (\$)		
			Propia	Nacional	Internacional
2011	Documental Humedal La Vaca	1	5.000.000		
2013	Integración de la bioética y la educación ambiental como un modelo para implementar programas de conservación y defenza del medio ambiente	1		10.000.000 CIDC-UD	

Observación: No se incluyeron trabajos de grado-modalidad investigación.

Fuente: Docentes del Proyecto Curricular de Tecnología en Saneamiento Ambiental.