



SEMILLERO SISTEMAS DE PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

La directora de **SISPAS** (*Semillero de Investigación en Sistemas de Producción Agropecuaria*) la Dra. Ana Francisca González Pedraza, también docente de tiempo completo en el programa de ingeniería agronómica, resalta a través de sus informes anuales los productos generados por los semilleros durante los semestres 2018-2 y 2019-2 a través de diferentes ponencias con la representación de estudiantes del programa de Ingeniería Agronómica.

En primer lugar, se destaca a los estudiantes Armando José Méndez Ortega y Víctor Rafael Quesada Vergara, los cuales ejecutaron su proyecto de semillero denominado “Efecto de la fertilización orgánica y química sobre el rendimiento del cultivo de arveja (*Pisum sativum L.*)” en el municipio Pamplona, Norte de Santander, que también fue enviado al *XIX Congreso Colombiano de la Ciencia del Suelo*, celebrado anualmente en la ciudad de Cartagena de Indias, Colombia. De igual manera, menciona el aporte de los estudiantes Luis Antonio Flórez Peláez y Jessica Zarith Gómez Sanabria, como resultado de su proyecto de semillero denominado: “*Determinación de los niveles de cadmio en suelos de plantaciones de cacao (*Theobroma cacao L.*) ubicadas en la vereda La Esmeralda en el municipio de San Vicente de Chucuri, Santander, en el XIX Congreso Colombiano de la Ciencia del Suelo*”.

También, destaca al estudiante Steve Sandoval, quien presentó sus resultados del proyecto de semillero en la VII Jornada Técnico Científica con su aporte “Influencia del uso de diferentes cultivos agrícolas sobre el carbono orgánico total y la actividad microbiana en suelos de algunas zonas productoras del municipio de Pamplona, Norte de Santander”.

Finalmente, menciona las publicaciones realizadas en revistas científicas reconocidas, con artículos como “*El cultivo de la uchuva (*Physalis peruviana L.*) publicada en la revista científica Agrocosistemas; Eficacia de la tierra de diatomeas contra *Helix aspersa* en condiciones in vitro en Pamplona, Norte de Santander*” artículo publicado en el Journal of Negative and No Positive Results; *Alternativas agroecológicas para la sostenibilidad de la finca El Salado, la Caracterización del agroecosistema de la finca La María, Vereda Chichira del municipio Pamplona, Departamento Norte de Santander, República de Colombia y Diversidad vegetal del área agrícola de la Unipamplona*, publicaciones realizadas en la Revista Digital de Semilleros de Investigación REDSI de la Universidad de Pamplona.