



Aval

Murcia, 27 de Mayo de 2018

D. JUAN JOSE ALARCON CABANERO, Profesor de Investigación del Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC), y Director del Centro de Edafología y Biología Aplicada del Segura (CEBAS), con destino en Murcia (España), INFORMO:

Que la propuesta a Premio CITMA Provincial titulado: "Conservación y explotación del papayo silvestre (*Carica papaya L.*) en la cuenca Almendares-Vento a partir de su caracterización y evaluación", reúne los resultados de la investigación desarrollada por un grupo de investigadores del Departamento de Fisiología y Bioquímica Vegetal del Instituto Nacional de Ciencias Agrícolas.

En la investigación participó el Dr. Pedro Martínez Gómez, investigador del Centro de Edafología y Biología Aplicada del Segura. Consejo Superior de Investigaciones Científicas. Murcia, España. Ello le permitió al aspirante al Grado Científico de Dr. C. Jesús Rodríguez Cabello defender exitosamente su tesis de doctorado, que forma parte de la propuesta del premio.

Entre los principales resultados se destacó la obtenida con el empleo de los marcadores moleculares tipo RAPDs. A través de estos estudios se evidenció que el papayo silvestre de la cuenca prospectada constituye una población diferente de los cultivares tradicionalmente explotados en el país. La alta variabilidad genética del genotipo silvestre permite incrementar la diversidad genética en el banco de germoplasma del cultivo en Cuba y en los sistemas tradicionales de cultivo.

Para que conste firmo este Aval a los 27 días del mes de mayo de 2018

Dr. Juan José Alarcón Cabañero
Director General del CEBAS