





Santiago de Cali, 17 de septiembre de 2019

OMICAS-064-2019

## **ACTA DE DECLARATORIA DE DESIERTA**

Asistente de Investigación 83-2019

**Proyecto:** Modelamiento molecular para identificar rutas de señalización en proteínas de membrana (GCR1) y medición de alta resolución de metabolitos en tejidos y de iones metálicos en suelo, para dilucidar su función en la respuesta a estreses bióticos y abióticos (61358)

Para la puesta en marcha y ejecución de las actividades de este proyecto del Programa ÓMICAS: Optimización Multiescala In-silico de Cultivos Agrícolas Sostenibles (Infraestructura y validación en Arroz y Caña de Azúcar) adelantó la publicación de la plaza 83-2019, para la contratación de un consultor individual, cuyo objeto es apoyar el establecimiento de ensayos en condiciones controladas bajo estrés hídrico, estrés térmico y toxicidad por aluminio en estudio de plántulas en mutante knock-out de GCR1 (gcr1-5) de *Arabidopsis thaliana* y genotipos de arroz portadores de haplotipos de GCR1 interés, en el desarrollo de proteínas de fusión GUS:GCR1 para establecer los patrones de expresión de GCR1 en plantas bajo condiciones de estrés hídrico, estrés térmico y toxicidad de aluminio y la identificación de genes codificantes de GCR1 en el genoma de arroz.

Fecha de apertura: 21 de agosto de 2019 Fecha de cierre: 05 de septiembre de 2019

A la fecha de cierre no se recibió la cantidad mínima de hojas de vida requeridas para iniciar el proceso de selección, sólo se recibió una postulación.

Con fundamento en lo anterior y teniendo en cuenta el numeral 11.9.3 de la guía de adquisiciones del programa de Colombia Científica, que cuenta con la no objeción del Banco Mundial, en el que se específica que se requieren mínimo tres hojas de vida que cumplan con el perfil mínimo establecido en los términos de referencia para iniciar el proceso de selección. Por lo anterior, se declara el proceso 83-2019 DESIERTO.

Leidi Johana Rojas Arroyave Coordinadora Administrativa (Firmado en original) ÓMICAS: Optimización Multiescala In-silico de Cultivos Agrícolas Sostenibles (Infraestructura y validación en Arroz y Caña de Azúcar)