



CERTIFICA QUE:

MANUELA LEAL LOPERA

Con documento de identidad No.

C.C. 1053857996

Participó en la modalidad de:

POSTER

En el XI Encuentro Departamental de Semilleros de Investigación RREDSI Nodo Caldas

Se firma en Manizales a los 20 días de mayo de 2019

Firma:

Coordinadora RREDSI Nodo Caldas Docente Investigadora Corporación Universitaria Minuto de Dios UNIMINUTO Centro Regional Chinchiná - Vicerrectoría Regional Eje Cafetero

Angela Maria Jongales A.























