

# **Resúmenes de Investigación en Quinua (*Chenopodium quinoa Willd*) de la Universidad Nacional del Altiplano**

## **PRESENTACION**

Las Tesis sobre Cultivos Andinos y en especial de la quinua (*Chenopodium quinoa Willd*), realizadas en la Facultad de Ciencias Agrarias de la Universidad Nacional del Altiplano, desde su creación en el año de 1962 hasta la fecha Noviembre de 1999; reviste gran importancia para la Investigación Científica de este grano alimenticio andino puesto que en ella se sistematiza y resume todas las investigaciones efectuadas en Puno, Perú, zona de mayor área cultivada y de producción de este cultivo, consideramos que el aporte que efectuá la Escuela de Postgrado, a través de la Maestría en Agricultura Andina y el Instituto de Investigación, servirá para que los investigadores de la quinua tanto del país como del exterior puedan conocer los resultados de las investigaciones efectuadas y en base a ello programar otras o profundizar para mejorar el conocimiento en los diferentes aspectos de la investigación científica de la quinua.

Deseamos que este alcance motive a los estudiantes del Pre-grado y Postgrado así como a los investigadores andinos a continuar con la noble tarea de investigar y descubrir sus cualidades y potencialidades de la quinua, no sólo para conquistar áreas pontenciales marginales de la producción agrícola del área andina sino de otras zonas aridas y semiaridas del Mundo; donde la sequía, helada, salinidad de suelos no permite obtener rendimientos competitivos ya que esta Chenopodiacea ha mostrado gran resistencia y tolerancia a factores abióticos adversos, debido a sus modificaciones morfológicas, fisiológicas, anatómicas, fenológicas y bioquímicas que permiten obtener rendimientos económicamente aceptables en contra de estos, factores adversos.

Por último queremos reconocer el esfuerzo y dedicación de los editores, quienes con la fuerza de la mística y ética que los caracteriza ponen al alcance de la comunidad científica estos Resúmenes de Tesis en Quinua.

***Dr. Fernando Caceda Diaz***

Vicerrector Académico  
Universidad Nacional del Altiplano  
PUNO, PERU.