



---

**UNIVERSIDAD CENTRAL DEL ECUADOR**  
**DIRECCIÓN DE COMUNICACIÓN Y CULTURA**  
**BOLETÍN DE PRENSA N° 009**  
**10 de enero de 2019**

## **La academia trabaja para recuperar semillas andinas**

Docentes de las universidades Central del Ecuador, Ohio y Católica del Ecuador trabajaron en el proyecto "Iniciativas de manejo de semillas en el contexto andino". Las localidades investigadas fueron La Esperanza, Cayambe, Perucho, San José de Minas, Atahualpa, Puéllaro y Chavezpamba, que comprenden el norte de los Andes ecuatorianos.

En entrevista para Radio Universitaria, el docente de Ciencias Agrícolas y parte del equipo de investigadores, Michael Ayala, comentó que el objetivo del proyecto fue inventariar las prácticas agrícolas de las comunidades y el número de especies de plantas de la zona. Como resultado se obtuvo que en la actualidad se cultivan alrededor de 7 tipos de plantas a diferencia de las 83 que se cultivaban años atrás.

Además, Ayala señaló que otra de las finalidades del proyecto fue conocer y socializar las distintas tecnologías, propias de las comunidades para la agricultura que servirán comprender y replicar en otros espacios de cultivos.

El docente centralino indicó que el proyecto utilizó métodos cuantitativos y cualitativos, en este último, se logró indagar en historias y prácticas comunitarias como la selección del mejor producto que era brindado a la comunidad, Ayala explicó que de esta manera se realizaba el mejoramiento genético de los productos en todo el territorio.

Las localidades investigadas, trabajan en la recuperación de las semillas y ahora esperan llegar a sembrar 16 tipos de plantas en el futuro. **AC**

