



Papas más nutritivas

Teresa Mosquera Vásquez

Departamento de Agronomía
Facultad de Ciencias Agrarias
Sede Bogotá
tmosquerav@unal.edu.co

Profesores de otros departamentos

Nutrición Humana
Química
Trabajo Social
Desarrollo Rural

En alianza con:

- Universidad McGill (Canadá)
- Comunidades de Carlosama,

Guachucal, Cumbal, Pasto, Túquerres,
Pasquilla y Sibate

Dónde y con quienes se realiza:



Comunidades académicas y científicas; formuladores de política pública a nivel local, regional y nacional; comunidades rurales vulnerables, con énfasis en mujeres y jóvenes.



Nariño, Cundinamarca, Boyacá, Santander



Objetivo(s):

Contribuir a la seguridad alimentaria y nutricional de comunidades vulnerables



Principales actividades desarrolladas:

- Desarrollo participativo y registro de tres variedades de papa (innovación tecnológica) con mayores contenidos nutricionales en comparación con las variedades de papa cultivadas.
- Establecimiento de un sistema de producción de semilla de papa de calidad declarada.
- Un programa educativo integral que vinculó agricultura con nutrición y formó en buenos hábitos de alimentación y en buenas prácticas de agricultura.
- Desarrollo de una estrategia integral para impactar en la nutrición de familias vulnerables y en su mejor vivir. Estrategia con enfoque de género.



Resultados:

1. Establecimiento de 7 Núcleos de Emprendedores Rurales desde Nariño hasta Santander que produjeron semilla de calidad declarada.
2. Expansión de la innovación que alcanzó a 14 millones de consumidores en 28 meses.
3. Impacto en el estatus nutricional de niños menores de 5 años, se redujo la anemia moderada y se incrementaron los niveles de ferritina a través del consumo de las papas más nutritivas y el impacto en la diversidad de la dieta.
4. Creación de fondos de ahorros para mujeres que les han permitido alcanzar sueños.
5. Introducción de criterios de calidad nutricional en el programa de fitomejoramiento de la Universidad Nacional de Colombia.



Ciencia, tecnología e innovación para la paz

Organiza:
Red de Ética, Cultura, Creación, Ciencia, Tecnología e Innovación para la Paz
Vicerrectoría de Investigación