



UNIVERSIDAD NACIONAL AGRARIA
LA MOLINA



“QUIERO CULTIVAR AL HOMBRE Y AL CAMPO”

P1: INVESTIGACION EN SISTEMAS AGRARIOS

**SUB-PROYECTO:
Fortalecimiento de la Pequeña Horticultura en los valles
de Chillón y Mala**

2010-2015

VLIR-IUC PROGRAMA SOCIO

Coordinado por KUL

OBJETIVO GENERAL

- Contribuir con el estudio de los sistemas de producción de hortalizas en el contexto de la agricultura sustentable



OE1: Estudiar y caracterizar la dinámica de los actuales sistemas de producción de hortalizas





OE 2: Desarrollar investigación en prácticas de manejo agrícola económicas y sustentables con un enfoque participativo y accesible a los beneficiarios.



Equipo de Trabajo

Investigador	Rol	Investigación
Saray Siura	Profesor Principal-Líder del P1-Horticultura	Sistemas Agrarios – Producción orgánica
Ximena Reynafarje	Field worker P1-Horticultura	Sistemas Agrarios – Producción orgánica-Agricultura Protegida
Elizabeth Tinoco	Asistente de investigación	Comparación de sistemas de producción de zapallito italiano a campo abierto e invernadero
Yván Calero	Asistente de investigación	Evaluación de cultivares de tomate cherry en el valle de Mala
Daniel Chávez	Asistente de investigación	Evaluación de fertilizantes foliares en producción de pepinillo para encurtido.

Tesistas

Tesista	Tema	Grado Académico
Carlos Cadenas	Biofumigación y fitopatología en el cultivo de espinaca	Tesis para optar por el título de magister
Elizabeth Tinoco	Evaluación de sistemas de producción a campo abierto e invernadero	Tesis para optar por el título de Ing. Agrónomo
Julio Calderón	Biofumigación y fitopatología en el cultivo de albahaca	Tesis para optar por el título de Ing. Agrónomo
Yván Calero	Cultivo de tomate cherry bajo invernadero	Tesis para optar por el título de Ing. Agrónomo
Alicia Barreda	Efecto de bacterias lácticas en el cultivo de tomate en invernadero	Tesis para optar por el título de Ing. Agrónomo
Julio Jiménez	Aplicación de abonos foliares en el cultivo de espinaca	Tesis para optar por el título de Ing. Agrónomo
Samuel Huarhua	Cultivares de tomate bajo invernadero	Tesis para optar por el título de Ing. Agrónomo

Tesistas

Tesista		
Luis Camacho	Asociación de berenjena y manzano	Tesis para optar por el título de Ing. Agrónomo
Jose Luis Parra	Fertilización orgánica y química en cultivo de pepinillo para encurtido	Tesis para optar por el título de Ing. Agrónomo
Josselyn Valencia	Abonos foliares en brócoli	Tesis para optar por el título de Ing. Agrónomo
Maikol Flores	Cultivares de pepinillo para encurtido	Tesis para optar por el título de Ing. Agrónomo
Daniel Chávez	Abonos foliares en cultivo de pepinillo para encurtido	Tesis para optar por el título de Ing. Agrónomo
Kenny Pérez	Asociación de hortalizas	Tesis para optar por el título de Ing. Agrónomo

Avances al 2012

- Alianzas estratégicas para formación de grupos de trabajo con autoridades locales.
- Colección, ordenamiento y procesamiento de data en parcelas piloto.
- Desarrollo de metodología y encuesta con el fin de elaborar la tipología de los sistemas hortícolas en los valles de Chillón y Mala
- Desarrollo de Taller con agricultores sobre: Manejo orgánico de tomate en invernadero con 53 participantes desarrollado en coordinación con la Agencia Agraria de Mala

Avances 2012

- Entrenamiento corto de Field-worker Ximena Reynafarje en manejo de tomate a campo abierto e invernaderos en Colombia (feb.-abr. 2013)
- Conformación del comité Organizador del IV Congreso Latinoamericano de Agroecología organizado por la UNALM y SOCLA (Sociedad Científica Latinoamericana de Agroecología)
- Conformación del consejo regional orgánico de las región Lima.



IV CONGRESO LATINOAMERICANO DE AGROECOLOGÍA

10-12 de SETIEMBRE 2013
UNA LA MOLINA, LIMA-PERÚ



Potenciación agroecológica de la pequeña agricultura para la soberanía alimentaria y la resiliencia frente al cambio climático y la crisis económica



Contáctenos:

www.socla-peru.com

www.facebook.com/socla.peru

socla-peru2013@lamolina.edu.pe



Resúmenes en eventos científicos internacionales - 2012

- ✓ Evaluación de la incorporación de residuos de cosecha en producción orgánica de albahaca (*O. basilicum* L.) para consumo en fresco. Ximena Reynafarje y Saray Siura. 58 Encuentro Anual de la Sociedad Interamericana de Horticultura Tropical.
- ✓ Evaluación de la respuesta de cultivares de tomate (*Solanum lycopersicum*) a la incorporación de abonos verdes: Crotalaria (*Crotalaria juncea*) y Trigo sarraceno (*Fagopyrum tataricum*) y estiércol bajo manejo orgánico en invernadero. Saray Siura y Ximena Reynafarje. 58 Encuentro Anual de la Sociedad Interamericana de Horticultura Tropical.

Trabajos de tesis finalizados

- ✓ Ximena Reynafarje (Tesis para optar por de titulo de Ing. Agrónomo)
- ✓ Julio Jimenes (Tesis para optar por de titulo de Ing. Agrónomo)

Trabajos de tesis en ejecución

1. Evaluación de dos sistemas de producción de zapallito italiano bajo tratamientos con abonos foliares en campo abierto e invernadero. Elizabeth Tinoco León.
2. Evaluación de 10 cultivares de tomate cherry bajo un sistema de producción orgánico en el valle de Mala. Yván Calero Barrenechea.
3. Evaluación del efecto de la aplicación de bacterias ácido lácticas en el cultivo de tomate bajo manejo orgánico en invernadero. Alicia Barreda Vígil.
4. Evaluación de diez cultivares de tomate con potencial gourmet bajo manejo orgánico en invernadero. Samuel Huarhua Mendoza.

Talleres y conferencias organizadas 2012

- Taller: Producción Orgánica de Tomate en invernadero. Realizado en Mala el viernes 18 de enero del 2013, en coordinación con la agencia agraria de Mala. Participaron 53 agricultores del valle de Mala.



Talleres y conferencias organizadas 2012

- Conferencia: Alimentos Saludables para una mejor Nutrición organizada como parte de la actividades organizadas por el día mundial de la alimentación.



