

Enfoque en el condado de San Luis Obispo

La misión de la Extensión Cooperativa de la Universidad de California (UCCE) en el condado de San Luis Obispo es mejorar la vida de las personas de nuestra comunidad. Trabajamos con agricultores, familias, voluntarios y organizaciones asociadas para promover soluciones basadas en la ciencia que ayudan a la agricultura, ecosistemas naturales, la salud de la comunidad y el desarrollo de los jóvenes.



Chris Greer, asesor en manejo integrado de plagas, plantando un ensayo de campo. Foto: S Klisch

Talleres, capacitaciones y consultas dirigidas por asesores expertos

970 agricultores, gestores de tierras y organizaciones asociadas participaron en 37 eventos educativos dirigidos por asesores para fortalecer sus conocimientos en los siguientes ámbitos:

- Manejar las plagas usando prácticas económicas y ecológicamente sostenibles
- Utilizar y manejar de forma sostenible los pastizales.
- Trabajar con comunidades diversas

UCCE trabaja para fortalecer la estabilidad, la eficiencia y rendimiento de la agricultura local y los paisajes productivos.

Misión de UC ANR

UCCE forma parte de la División de Agricultura y Recursos Naturales de la Universidad de California (UC ANR). A través de la investigación y la extensión cooperativa en agricultura, recursos naturales, nutrición, desarrollo económico y juvenil, nuestra misión es mejorar la vida de todos los californianos.

Según las cifras

Los voluntarios de UCCE reciben entrenamiento en los últimos avances científicos y cuentan con el apoyo de asesores y personal local para difundir soluciones que protejan nuestros ecosistemas naturales y la salud. Los voluntarios son residentes del condado de San Luis Obispo y aportan su conocimiento en temas importantes como la horticultura en el hogar, desarrollo juvenil, y más.

433

Voluntarios
de UC

\$1.5M

Valor de las
horas de
voluntarios

5854

Participantes
en la
educación



Claire Tuohey Motte, en un taller sobre seguridad alimentaria y cumplimiento normativo para pequeños agricultores. Foto: CityFarmSLO

Apoyo a las pequeñas granjas

Desde 2021, el personal se ha asegurado de que los pequeños y medianos agricultores de la región tengan acceso a recursos que fortalezcan la sostenibilidad de sus negocios. Esto incluye fondos de ayuda por desastres naturales y capacitaciones en inglés y español para cumplir con regulaciones. Además, el personal ha ayudado a los agricultores locales a solicitar subvenciones relacionadas con las sequías y los fenómenos climáticos extremos, logrando más de 221.000 dólares en reembolsos este año.

“Me aportó muchas nuevas habilidades e información para aplicar en mi trabajo.”

Participante en un taller de desarrollo de habilidades para trabajadores sociales

Desarrollo juvenil 4-H

4-H brinda a los jóvenes las habilidades necesarias para ser líderes por vida.

Los jóvenes de 4-H participan en eventos que los desafían a demostrar sus habilidades en hablar en público, liderazgo y agricultura.

San Luis Obispo cuenta con uno de los programas 4-H más grandes del estado, con 24 clubes respaldados por 255 voluntarios. En un mundo en constante cambio, nuestros jóvenes están creciendo "más que listos".



Jóvenes de 4-H en la Junta de Supervisores en honor a la Semana Nacional de 4-H.
Foto: F Van Hooser

1199

Jóvenes
4-H



Programa de Conservación de Alimentos de UC

Los voluntarios del programa Conservación de Alimentos (MFP) brindan información científica al público para asegurar que la comunidad local tenga el conocimiento para tomar decisiones informadas sobre su salud. Promueven el bienestar a través de la educación en seguridad y conservación de alimentos y aumentan el acceso a productos frescos que nutren a una población sana y reducen las enfermedades crónicas relacionadas con la dieta. *Apoyan el valor público de UC ANR de cultivar personas y comunidades prósperas.*

>95%

De participantes de talleres de MFP adquirieron nuevos conocimientos y tienen la intención de utilizar la información aprendida.

CalFresh Healthy Living, UCCE

Este programa brinda educación en nutrición y seguridad alimentaria, y promueve cambios positivos en los sistemas y entornos para que la opción saludable sea la más fácil. A través de colaboraciones con escuelas y organizaciones comunitarias, el programa alcanzó a 15,000 jóvenes, familias y miembros de la comunidad, promoviendo una alimentación saludable y una vida activa.



"Aprendí a probar cosas nuevas. Antes, no quería comer algunos alimentos. Incluso mis padres dicen que he mejorado de probar comidas nuevas." – Participante joven

Clase de nutrición en el Club de Niños y Niñas del Condado Sur.
Foto: M Costa

Instituto de Agricultura Orgánica de la UC

Este programa estatal apoya a los productores orgánicos certificados, a los que están en transición y a los que aspiran a serlo. El condado de San Luis Obispo cuenta actualmente con dos fincas de demostración orgánica donde agricultores orgánicos experimentados comparten sus conocimientos y realizan demostraciones prácticas. Los objetivos son fomentar la adopción de prácticas orgánicas y de conservación, mejorar la preparación de los agricultores para la certificación y facilitar el acceso a recursos para los agricultores hispanohablantes y de comunidades desatendidas.

255

Los voluntarios adultos prestaron más de 27,000 horas de servicio a 4-H.



133

Maestros
jardineros UC
certificados

2449

Participantes
en talleres

Educación sobre jardinería con jóvenes en los Servicios Juveniles.

Foto: J Cummings

Maestros Jardineros de la UC

Los voluntarios brindan al público información basada en la investigación sobre horticultura doméstica, control de plagas y paisajes sostenible. Los maestros jardineros mantienen tres jardines de demostración en todo el condado y han implementado un jardín para polinizadores en el zoológico de la Costa Central, además de impartir educación sobre jardinería en los Servicios Juveniles. Sus artículos periodísticos llegan a más de 42,000 personas semanalmente.

En las encuestas de seguimiento, los participantes del taller mejoran sus prácticas de conservación del agua, control de plagas, y manejo de residuos orgánicos.

