



UNCUYO
UNIVERSIDAD
NACIONAL DE CUYO

**PROYECTOS
MAURICIO LÓPEZ**
ÁREA DE ARTICULACIÓN SOCIAL E
INCLUSIÓN EDUCATIVA GUSTAVO KENT

Proyecto: El sol en nuestra cocina

Coordinadora: Laura Irene Abraham

Correo Electrónico: labraham@fca.uncu.edu.ar

Unidad Académica: Facultad de Ciencias Agrarias

Equipo de trabajo:

- Verónica Hidalgo
- Alejandro Ceresa
- Noel Alcover
- Paola Studer
- Susana Echeverría
- Micaela Rosas
- Julieta Damario
- Carolina Mansilla
- María Laura Schumacher
- Ana Sofía Fernández
- Matías Ruiz

Objetivo General

Desarrollar un espacio educativo interinstitucional “Universidad-Escuela” para favorecer la extensión de saberes a los procesos de enseñanza aprendizaje de la escuela, respecto del uso de energías renovables limpias en las actividades cotidianas de las familias, y los beneficios que esto provoca en su economía, su calidad alimentaria y su contribución a disminuir la emisión de gases que provocan el cambio climático.



Objetivos específicos

- Crear un espacio de extensión permanente entre facultad, escuela y comunidad que permita construir un proceso de enseñanza aprendizaje de resolución de problemas ambientales, promoviendo actitudes de solidaridad y trabajo grupal.
- Desarrollar en los alumnos habilidades constructivas de hornos solares que usen energías renovables y limpias que sean de uso habitual y cotidiano en los hogares.
- Entrenar a los alumnos como extensionistas de la cultura de las energías limpias con especial mención a la solar, su uso y los beneficios económicos, ambientales y de salud que trae aparejado.

Resumen

El proyecto plantea contribuir a la formación de un espacio de capacitación permanente que posibilite el desarrollo de conocimientos y habilidades acerca de los beneficios socio-económicos del uso de energías limpias, en especial la energía solar, en la vida cotidiana.

El proyecto está destinado a los alumnos del último año secundario de la escuela agro técnica N° 4-0385 Arturo Jaureche, localizada en la ciudad de Ugarteche, Luján de Cuyo, Provincia de Mendoza.

El objetivo es desarrollar un espacio educativo interinstitucional “Universidad-Escuela” para favorecer la extensión de saberes a los procesos de enseñanza- aprendizaje de la escuela, respecto del uso de energías renovables limpias en las actividades cotidianas de las familias, y los beneficios que esto provoca en su economía, su calidad alimentaria y su contribución a disminuir la emisión de gases que provocan el cambio climático.

Mediante la realización de Talleres de formación de hábitos ambientales durante el ciclo lectivo 2015 y con una carga horaria de 100 hs totales a realizarse en las instalaciones de la Escuela, los estudiantes y extensionistas debatirán técnicas y conceptos ambientales y participarán en la construcción de cuatro hornos solares los cuales se destinarán uno a la institución y los tres restantes a centros comunitarios ubicados en la localidad de Ugarteche. Se realizarán encuentros para difundir la construcción y beneficios del uso del horno solar.