



Arquitectura  
Sin Fronteras



enpeu



Universitat d'Alacant  
Universidad de Alicante



ÀREA DE COOPERACIÓ AL  
DESARROL·LAMENT

financiado por:



# allí

Habitar lo rural.  
Herramientas arquitectónicas  
al servicio de la vida en Centroamérica

9-25 mayo

Exposición en Valencia  
ESCUELA POLITÉCNICA IV- UA

**WORK  
SHOP** 25 mayo  
15:00 a 20:00h

Salón de actos Escuela Politécnica IV- UA

Inscripciones:



¡Sólo 30 plazas!



# allí

Habitar lo rural.  
Herramientas arquitectónicas  
al servicio de la vida en Centroamérica

Los proyectos de Cooperación Internacional realizados por Arquitectura Sin Fronteras Levante, en contextos rurales de Nicaragua y Guatemala, tienen como objetivo fortalecer a las comunidades rurales en derechos básicos como el acceso al agua y saneamiento, la seguridad alimentaria y una educación de calidad, a través de la arquitectura como herramienta de cambio. Estos proyectos, muchas veces invisibilizados en los países del norte y más concretamente en entornos universitarios, son una herramienta de formación y motivación para que las futuras generaciones sean agentes de cambio a través de su trabajo. Por lo tanto, se considera pertinente visibilizar la realidad en contextos rurales y la experiencia de Arquitectura Sin Fronteras en la comunidad universitaria.

## WORK SHOP 25 mayo 15:00 a 20:00h

Salón de actos Escuela Politécnica IV- UA

15:00 - 15:30

Bienvenida y presentaciones

15:30 - 16:00

La arquitectura como herramienta al servicio de la vida [enpeu Coop. V]

16:00 - 16:45

Experiencia de ASF en el proyecto "Aumento del acceso básico a agua en siete comunidades de San Ildefonso Ixtahuacán, Guatemala" [Miguel Soriano ASF Levante]

16:45 - 17:30

Experiencia de ASF en el proyecto "Fortalecimiento de las condiciones educativas y de seguridad alimentaria en Chinandega, Nicaragua" [Lucía Guirao ASF Levante]

Espacio café con merienda vegana

18:00 - 18:15h

Proyección audiovisual

18:30 - 20:00h

Taller "Enfoques transversales y herramientas arquitectónicas al servicio de la vida" [enpeu Coop. V + ASF Levante]

Espacio exposición con debate y deconstrucción de la profesión

## Guatemala Nicaragua

Guatemala es una de las zonas del mundo más ricas en precipitación; sin embargo, durante los últimos años, tanto el cambio climático y la deforestación como la mala gestión del recurso por parte de la administración local y central, la falta de infraestructura y la contaminación provocada por la minería y los agroquímicos presentes en la región, están provocando deficiencias graves para garantizar el derecho humano al agua.

Este hecho se ha detectado en las comunidades rurales del Municipio de San Ildefonso Ixtahuacán, que cuentan con una alarmante necesidad de acceso a agua en cuanto a calidad y cantidad. Las comunidades indígenas Maya Mam ven aumentada esta necesidad por habitar en una zona receptora de proyectos de minería que afectan a nivel medioambiental, generando estragos en el agua y en la gestión de los recursos.

La Asociación de Formación para el Desarrollo Integral (AFOPADI) junto con Arquitectura Sin Fronteras (ASF) busca dar respuesta a las necesidades más extremas del contexto centrándose en la gestión de los recursos naturales, al ser el agua el bien más sagrado, pero a la misma vez, el bien que al escasear, se convierte en una limitante para la vida de estas poblaciones indígenas rurales.

La desnutrición infantil es un mal endémico que acecha a esta área del norte del Departamento de Chinandega, al Norte de Nicaragua. El gobierno da una comida muy básica a las escuelas para paliar esta problemática, la llamada merienda escolar, que resulta insuficiente. Actualmente, se está trabajando en 8 de las 54 escuelas de la zona, pero el resto todavía no tienen condiciones adecuadas para la preparación y el almacenaje de alimentos. Las madres de familias cocinan a la intemperie, con riesgo que los alimentos se contaminen y provoquen enfermedades, al tiempo que ellas inhalan el humo tóxico al cocinar en estas condiciones y su trabajo es poco reconocido. Los alimentos se almacenan en casas particulares o en las propias aulas, saliendo al patio a recibir las clases y se ingieren en el suelo del patio sin higiene. No existen lavamanos. La organización comunal y en la escuela está poco articulada y no es generadora de autodesarrollo.

La Asociación para el Desarrollo del Norte de Chinandega (ADENOCH) junto con Arquitectura Sin Fronteras (ASF) contribuyen mediante la gestión de proyectos, en mejorar la seguridad alimentaria, la educación y la salud en las comunidades desarrollando acciones en escuelas y colaborando con los centros de salud en la zona.