



 MINISTERIO DE ASUNTOS EXTERIORES Y DE COOPERACIÓN	 aecid	 cooperación española	 <b>FCAS</b> Fondo de Cooperación para Agua y Saneamiento
<b>CÓDIGO: NIC-43-B</b>	<b>NICARAGUA</b>		
<b>PROYECTO DE FORTALECIMIENTO DE CAPACIDADES LOCALES PARA LA GESTIÓN, ABASTECIMIENTO, SANEAMIENTO Y CONSERVACIÓN DEL RECURSO HÍDRICO EN COMUNIDADES RURALES DEL GOLFO DE FONSECA, NICARAGUA</b>			

## 1. INFORMACIÓN GENERAL

### 1.1. OBJETIVO GENERAL

Garantizar el acceso a agua potable de calidad, en igualdad de oportunidades y de forma sostenible, de las comunidades rurales del Departamento de Chinandega, Nicaragua.

### 1.2. OBJETIVOS ESPECÍFICOS

Fortalecer los Comités de Agua Potable y Saneamiento (CAPS) y las instituciones locales para la gestión integral del recurso hídrico en el Departamento de Chinandega, mediante los siguientes resultados:

- Desarrollar y fortalecer las capacidades locales de los Comités de Agua Potable y Saneamiento (CAPS) para la administración, operación, mantenimiento y seguimiento de acueductos rurales e incidencias de políticas públicas.
- Ampliar la capacidad de los gobiernos locales para la gestión de los sistemas de agua potable en comunidades rurales de los municipios de Puerto Morazán y El Viejo.
- Desarrollar modelos comunitarios de manejo integral del recurso hídrico para la protección de fuentes de agua y reducción de los riesgos asociados al consumo de agua potable.

### 1.4. PLAZOS

<b>Fecha aprobación Consejo de Ministros:</b>	30 de octubre de 2009
<b>Fecha de firma del Convenio:</b>	27 de noviembre de 2009
<b>Fecha de inicio de ejecución:</b>	30 de abril de 2012 (Aprobación del POG/POA1)
<b>Plazo de ejecución:</b>	44 meses (Inicialmente 36 meses)
<b>Fecha de fin de ejecución:</b>	29 de diciembre de 2015
<b>Fecha cierre de programa:</b>	29 de marzo de 2016

### 1.4. SOCIOS LOCALES

<b>Entidad beneficiaria:</b>	Alcaldía Municipal del Viejo
<b>Entidad ejecutora:</b>	Amigos de la Tierra España y Fundación LIDER

### 1.5. INFORMACIÓN FINANCIERA

Fuente de financiación	Importe (€)	Porcentaje (%)
<b>Aportación FCAS</b>	573.815,97	100
<b>Aportación local</b>	0	0
<b>TOTAL</b>	<b>573.815,97</b>	<b>100</b>

## 1.6. ÁMBITO DE TRABAJO

**Zona de actuación:** El Viejo y Puerto Morazán (del Departamento de Chinandega)



**Tipo de intervención:** Infraestructura de agua potable y saneamiento  
Fortalecimiento de las capacidades locales;  
Gestión De Recursos Hídricos

**Zona de ejecución:** Rural

**No. Beneficiarios:** 8.477 habitantes

## 2. LÍNEAS DE TRABAJO

### 2.1. COMPONENTES DEL PROGRAMA

#### COMPONENTE I: Fortalecimiento de capacidades locales.

- Desarrollo y fortalecimiento de las capacidades locales de los Comités de Agua Potable y Saneamiento (CAPS), para la administración, operación, mantenimiento, seguimiento de Acueductos rurales e incidencia de políticas públicas.
- Ampliación de la capacidad de los gobiernos locales para la gestión de los sistemas de agua potable en comunidades rurales de los municipios Puerto Morazán y el Viejo (UMA, Unidad Municipal de Agua).

#### COMPONENTE II: Conservación de recursos hídricos.

- Desarrollo de modelos comunitarios de manejo integral del recurso hídrico para la protección de fuentes de agua y reducción de los riesgos asociados al consumo de agua potable.
- Realización de un diagnóstico que permita la elaboración del Plan de Protección y conservación de recursos hídricos, que se implementará con ordenanzas de los gobiernos municipales.

#### COMPONENTE III: Construcción, ampliación y reparación de sistemas de abastecimiento potable.

- Construcción y mejoramiento de sistemas rurales de abastecimiento de agua potable y saneamiento.
- Mejora de cobertura de acceso de agua potable (20 comunidades) y saneamiento básico (1 comunidad) en el municipio de El Viejo y Puerto Morazán.

## 2.2. EL PROGRAMA EN LA ACTUALIDAD: FINALIZADO

Al finalizar el programa se habían invertido el 102,24% de los fondos FCAS

El 21 de marzo de 2017, el ICO notifica el reintegro de 667,32€ (716.5 USD) en concepto de intereses no invertidos.

La justificación del Programa, tanto documental como económica que entregó el beneficiario, fue enviada al área de Seguimiento y Reintegro de Subvenciones (SARS) que está revisando dicha justificación.

## 2.3. RESULTADOS

- Se han redirigido los fondos previstos para la mejora del equipamiento e infraestructuras de las UMAS hacia la realización de mejoras en los sistemas de El Chorro (Nuevo Amanecer) y Apascalí que han permitido garantizar el acceso al agua potable a estas comunidades.
- El Proyecto preveía crear y legalizar 13 CAPS en las zonas rurales los municipios de El Viejo y Puerto Morazán departamento de Chinandega. Los CAPS creados y legalizados a través del proyecto han sido 13, es decir, el total de CAPS previstos legalizar. Podemos afirmar que este producto se ha alcanzado en un 100% de lo previsto.
- El Proyecto preveía capacitar a 60 miembros de las juntas directivas de los CAPS legalizados en los temas de valor económico del agua y ajuste tarifario, manejo de acueductos rurales y sistemas de cobro y en mantenimiento de unidades de bombeo. A la finalización del Proyecto se ha logrado capacitar al total (69) de miembros de las juntas directivas. Además se preveía capacitar a 80 personas miembros en administración, logrando capacitar a 219 miembros de los CAPS. Podemos afirmar que este producto se ha alcanzado en más del 100% de lo previsto
- Se ha avanzado en la incorporación de aspectos que promuevan la equidad de género en la gestión comunitaria. El Proyecto preveía que las Juntas Directivas de los CAPS legalizados estuvieran integradas y representadas por el 40% de mujeres y a su finalización el promedio de los porcentajes fue de 57%.
- Se ha avanzado en el establecimiento de medidas orientadas a la sostenibilidad financiera de los sistemas (sistemas tarifarios y manuales de administración para los CAPS).
- En relación con la construcción participativa de planes de gestión de microcuencas desde un enfoque de Gestión Integral de Recursos Hídricos (GIRH), se han concluido los dos planes que estaban programados y se han elaborado 10 diagnósticos comunitarios de caracterización para 10 microcuencas en la zona de intervención del Proyecto, lo que supone el 100% de lo previsto.
- El Proyecto preveía desarrollar 110 eventos educativos relacionados al manejo, conservación y uso del agua. A través del Proyecto se han logrado desarrollar 94 eventos educativos relacionados al manejo, conservación y uso del agua. Esto supone un 85% de lo previsto.
- El proyecto preveía la construcción de 30 letrinas. A través del Proyecto se construyeron 30 letrinas en las dos comunidades que abastece el Sistema de agua de Potosí-Las Parcelas. Este producto se ha alcanzado en un 100% respecto a lo previsto.

## 2.4. LECCIONES APRENDIDAS

- La formulación de indicadores objetivos, mensurables y verificables para cada uno de los resultados y productos a alcanzar para cada una de las actividades es determinante para posteriormente lograr la eficacia esperada y el posterior seguimiento de avance hacia los resultados y los datos de logros de resultados, que deben respaldarse con indicadores.
- La Evaluación considera que promover el apropiamiento de las autoridades locales en una intervención ejecutada por organizaciones internacionales y que actúa en el ámbito de responsabilidades que corresponden a la administración pública, es, especialmente en el contexto actual de Nicaragua, una propuesta que enfrenta serias resistencias, y por tanto los esfuerzos realizados por el Proyecto representan una experiencia a considerar en otro tipo de intervenciones.

### 3. FOTOGRAFÍAS Y VISIBILIDAD



Fotografía 1: Entrega de Equipos a la UMA de El Viejo



Fotografía 2: Beneficiaria de Letrina



Fotografía 3: Entrega de la Ley especial sobre los CAPS en Carlos Fonseca



Fotografía 4: Taller de liderazgo con enfoque de género en Potosí

### 4. ENLACES DE INTERÉS

- AECID: <http://www.aecid.org.ni/la-cooperacion-espanola-apoya-el-primer-programa-de-formacion-tecnica-en-agua-y-saneamiento-rural-en-nicaragua/>
- AECID: <http://www.aecid.org.ni/376-familias-de-las-parcelas-y-potosi-tienen-nuevo-sistema-de-agua-potable/>