

Actividad	Lugar	Duración	Descripción de la plaza	Formación requerida
<p><b>Ref:</b> <b>AguaPRO3/ES</b> Apoyo al proyecto: "Fomentando la Gobernabilidad Democrática para la Defensa del Derecho Humano al Agua en El Salvador"</p>	El Salvador	3 meses	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Autoría o revisión de pequeños materiales de sensibilización, incidencia o investigación en la temática agua.</li> <li>• Apoyo en elaboración de plan e implementación de articulación de cuencas hidrográficas, a nivel técnico y social principalmente.</li> <li>• Apoyo en la creación y fortalecimiento de mesas territoriales del foro del agua</li> </ul>	<p>No se requiere de formación especializada. Se valorarán positivamente conocimientos en las siguientes áreas:</p> <p>Ciencias ambientales, ingeniería agrícola, ingeniería civil, ciencias sociales...</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Dinamización de talleres</li> </ul> <p>Se buscan personas con interés en formar parte de la entidad una vez acabada la intervención en el proyecto.</p>
<p><b>Ref:</b> <b>AguaPRO4/ES</b> Apoyo al proyecto: "Mecanismos de participación de la sociedad civil para la aplicación del Derecho Humano al Agua desde la Gestión Pública y Comunitaria"</p>	El Salvador	3 meses	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Estructuración de planes de formación a juntas de agua en temas técnicos como cloración, eléctricos, administrativos, etc..</li> <li>• Apoyo técnico a las redes de sistemas de agua.</li> </ul>	<p>Ingeniería civil, ciencias ambientales, ingeniería agrícola, ingeniería industrial, topografía, arquitectura ...</p> <p>Se buscan personas con interés en formar parte de la entidad una vez acabada la intervención en el proyecto.</p>
<p><b>Ref:</b> <b>AguaCuenca/ES</b></p>			-Apoyo en identificación y desarrollo de	Ingeniería civil, ciencias

<p>Apoyo a la identificación y elaboración de estrategias concretas del plan de cuenca</p>	<p>El Salvador</p>	<p>3 meses</p>	<p>estrategias concretas del plan de cuenca del Jute-San Antonio y de la cuenca de Comasagua -Apoyo en en identificación y elaboración de proyectos de conservación de cuenca, proyectos de mitigación y adaptación.</p>	<p>ambientales, ingeniería agrícola... Se buscan personas con interés en formar parte de la entidad una vez acabada la intervención en el proyecto.</p>
<p><b>Ref:</b> <b>Residuos/ES</b> Apoyo al arranque del proyecto “Mejorada la gobernabilidad en el Manejo integral de Desechos Sólidos, en el área urbana del municipio portuario de La Libertad”</p>	<p>El Salvador</p>	<p>3 meses</p>	<p>-Apoyo al arranque de proyecto de gestión de residuos sólidos urbanos. -Elaboración de materiales de sensibilización. -Apoyo en elaboración de diagnostico de gestión de residuos -Apoyo en elaboración de estudio de factibilidad de gestión de residuos sólidos urbanos</p>	<p>Ingeniería civil, ciencias ambientales, ingeniería agrícola, ingeniería industrial... Se buscan personas con interés en formar parte de la entidad una vez acabada la intervención en el proyecto.</p>

## REF. AguaPRO3/ES

### **Apoyo al proyecto “Fomentando la Gobernabilidad Democrática para la Defensa del Derecho Humano al Agua en El Salvador”.**

#### **CONTEXTO DE LA DEMANDA**

Actualmente en El Salvador hay un 75.9% de hogares con acceso domiciliar a un servicio de agua. A nivel urbano el acceso domiciliar es de un 91.8%, pero este dato disminuye considerablemente si nos centramos en el sector rural que es de un 56.7%, aunque muchas veces estos servicios son deficientes en cantidad y calidad, pues se considera abastecimiento de agua pozos superficiales contaminados o fuentes de agua contaminadas y que se encuentran distanciadas de las casas. En cuanto a cobertura de saneamiento en 2011 se estimaba que solamente el 53% de la población rural, considerando saneamiento las letrinas de hoyo pero ningún tipo de tratamiento de aguas grises y el 79% de la población urbana contaba con instalaciones mejoradas de saneamiento. Además, sólo entre el 2% y 3% de las aguas residuales del país reciben algún tipo de tratamiento antes de ser vertidas a ríos y quebradas (Banco Mundial, 2005). Actualmente, el país no dispone de una Ley General de Aguas ni del subsector de agua potable y saneamiento, dejando el campo libre para que las empresas privadas se puedan apropiar de manantiales, o sobreexplotar los acuíferos sin ninguna consecuencia para ellos pero si para la población y el medio ambiente.

Desde hace varios años, la Asociación Catalana de Ingeniería Sin Fronteras (ISF-CAT) apoya al Foro del agua de El Salvador.

El Foro sigue las siguientes vías de Acción:

- Incidencia en la construcción de la política pública y la legislación relacionada con el agua, logrando un marco legal e institucional apropiado.
- Denuncia de la gestión deficiente e injusta del agua. Apoyo a comunidades que sufren violación al derecho al agua.
- Educación y sensibilización sobre el derecho al agua y sobre la importancia del preservar el medio ambiente.
- Intercambio de información, conocimientos y experiencias.
- Proponer alternativas sustentables a la gestión del agua y del territorio.

## ACTIVIDADES

- Autoría o revisión de pequeños materiales de sensibilización, incidencia o investigación en la temática agua.
- Apoyo en elaboración de plan e implementación de articulación de cuencas hidrográficas, a nivel técnico y social principalmente.

## DEDICACIÓN TEMPORAL

La estancia será de 3 meses . **Fecha de inicio negociable.**

## PERFIL REQUERIDO

La persona voluntaria debe tener formación en Ciencias ambientales, ingeniería agrícola, ingeniería civil o ciencias sociales...

Se valorarán conocimientos en temas de incidencia ambiental y gestión de cuencas.

La persona seleccionada, además de disponer de aptitudes formativas adecuadas, debe tener capacidad de adaptación a entornos culturales y sociales diferentes y capacidad para trabajar en grupo.

Se buscan personas con interés en formar parte de la entidad una vez finalizada la intervención en el proyecto.

## CONDICIONES

Las oficinas de ISF se encuentran en San Salvador, y las de socios del foro del agua se encuentran tanto en San Salvador como en diferentes puntos del país. Parte del levantamiento de información se deberá realizar en campo, por lo que se deberán realizar desplazamientos puntuales a las comunidades en zonas rurales o actividades del foro del agua. ISF se hará cargo únicamente de los desplazamientos necesarios al terreno de campo. ISF y su socias locales pueden apoyar en la búsqueda de un alojamiento.

La persona voluntaria se vinculará a la organización y al grupo de El Salvador desde el día de su selección, participando en las reuniones periódicas que se realizan.

**Las personas interesadas contactar enviando carta de motivación y CV a [organitzacio@esf-cat.org](mailto:organitzacio@esf-cat.org)**

**Fecha límite: 31 de enero de 2016**

## REF. AguaPRO4/ES

### **Apoyo al proyecto “Mecanismos de participación de la sociedad civil para la aplicación del Derecho Humano al Agua desde la Gestión Pública y Comunitaria”.**

#### **CONTEXTO DE LA DEMANDA**

Actualmente en El Salvador hay un 75.9% de hogares con acceso domiciliario a un servicio de agua. A nivel urbano el acceso domiciliario es de un 91.8%, pero este dato disminuye considerablemente si nos centramos en el sector rural que es de un 56.7%, aunque muchas veces estos servicios son deficientes en cantidad y calidad, pues se considera abastecimiento de agua pozos superficiales contaminados o fuentes de agua contaminadas y que se encuentran distanciadas de las casas. En cuanto a cobertura de saneamiento en 2011 se estimaba que solamente el 53% de la población rural, considerando saneamiento las letrinas de hoyo pero ningún tipo de tratamiento de aguas grises y el 79% de la población urbana contaba con instalaciones mejoradas de saneamiento. Además, sólo entre el 2% y 3% de las aguas residuales del país reciben algún tipo de tratamiento antes de ser vertidas a ríos y quebradas (Banco Mundial, 2005). Actualmente, el país no dispone de una Ley General de Aguas ni del subsector de agua potable y saneamiento, dejando el campo libre para que las empresas privadas se puedan apropiarse de manantiales, o sobreexplotar los acuíferos sin ninguna consecuencia para ellos pero sí para la población y el medio ambiente.

Desde hace varios años, la Asociación Catalana de Ingeniería Sin Fronteras (ISF-CAT) apoya al Foro del agua de El Salvador.

El Foro sigue las siguientes vías de Acción:

- Incidencia en la construcción de la política pública y la legislación relacionada con el agua, logrando un marco legal e institucional apropiado.
- Denuncia de la gestión deficiente e injusta del agua. Apoyo a comunidades que sufren violación al derecho al agua.
- Educación y sensibilización sobre el derecho al agua y sobre la importancia del preservar el medio ambiente.
- Intercambio de información, conocimientos y experiencias.
- Proponer alternativas sustentables a la gestión del agua y del territorio.

## ACTIVIDADES

La persona voluntaria desarrollará principalmente las siguientes actividades:

- Estructuración de planes de formación a juntas de agua en temas técnicos como cloración, eléctricos, administrativos, etc..
- Apoyo técnico a las redes de sistemas de agua.

## DEDICACIÓN TEMPORAL

La estancia será de 3 meses . **Fecha de inicio negociable.**

## PERFIL REQUERIDO

La persona voluntaria debe tener formación en Ciencias ambientales, ingeniería agrícola, ingeniería civil, topógrafo...

Se valorarán conocimientos en temas de incidencia ambiental y gestión de cuencas.

La persona seleccionada, además de disponer de aptitudes formativas adecuadas, debe tener capacidad de adaptación a entornos culturales y sociales diferentes y capacidad para trabajar en grupo.

Se buscan personas con interés en formar parte de la entidad una vez finalizada la intervención en el proyecto.

## CONDICIONES

Las oficinas de ISF se encuentran en San Salvador, y las de socios del foro del agua se encuentran tanto en San Salvador como en diferentes puntos del país. Parte del levantamiento de información se deberá realizar en campo, por lo que se deberán realizar desplazamientos puntuales a las comunidades en zonas rurales o actividades del foro del agua. ISF se hará cargo únicamente de los desplazamientos necesarios al terreno de campo. ISF y su socias locales pueden apoyar en la búsqueda de un alojamiento.

La persona voluntaria se vinculará a la organización y al grupo de El Salvador desde el día de su selección, participando en las reuniones periodicas que se realizan.

**Las personas interesadas contactar enviando carta de motivación y CV a [organitzacio@esf-cat.org](mailto:organitzacio@esf-cat.org)**

**Fecha límite: 31 de enero de 2016**

## REF. AguaCuenca/ES

### Apoyo a la identificación y elaboración de estrategias concretas del plan de cuenca.

#### **CONTEXTO DE LA DEMANDA**

Actualmente en El Salvador hay un 75.9% de hogares con acceso domiciliar a un servicio de agua. A nivel urbano el acceso domiciliar es de un 91.8%, pero este dato disminuye considerablemente si nos centramos en el sector rural que es de un 56.7%, aunque muchas veces estos servicios son deficientes en cantidad y calidad, pues se considera abastecimiento de agua pozos superficiales contaminados o fuentes de agua contaminadas y que se encuentran distanciadas de las casas. En cuanto a cobertura de saneamiento en 2011 se estimaba que solamente el 53% de la población rural, considerando saneamiento las letrinas de hoyo pero ningún tipo de tratamiento de aguas grises y el 79% de la población urbana contaba con instalaciones mejoradas de saneamiento. Además, sólo entre el 2% y 3% de las aguas residuales del país reciben algún tipo de tratamiento antes de ser vertidas a ríos y quebradas (Banco Mundial, 2005). Actualmente, el país no dispone de una Ley General de Aguas ni del subsector de agua potable y saneamiento, dejando a las juntas de agua al descubierto sin una ley que les ampare y sin recibir ningún tipo de apoyo ni técnico ni financiero por parte del Estado.

Desde el 2005, la Asociación Catalana de Ingeniería Sin Fronteras (ISF-CAT) con ACUA en La Cordillera del Bálsamo de El Salvador.

ACUA acompaña a las poblaciones vulneradas y empobrecidas de la zona sur de la Cordillera del Bálsamo, facilitando procesos para la auto potenciación de capacidades políticas, económicas, sociales y ambientales, a partir del impulso de iniciativas solidarias en materia de gestión de los recursos hídricos, seguridad y soberanía alimentaria, y gestión del riesgo en el marco de 5 líneas estratégicas, ISF-CAT apoya principalmente la línea

Gestión Sustentable de los Recursos Hídricos: Se promueve el acceso al agua potable, el saneamiento y la educación sanitaria a través de la implementación de sistemas sustentables, y se acompañan esfuerzos organizativos de mujeres y hombres en la exigibilidad e incidencia ante instancias del Estado para el cumplimiento de sus derechos.

#### **Entre las actividades que hace en esta línea están:**

- Educación y sensibilización sobre el derecho al agua y sobre la importancia del preservar el medio ambiente.
- Elaboración de Plan Director de Abastecimiento de Agua y Saneamiento
- Proponer alternativas sustentables a la gestión del agua y del territorio.
- Elaboración de Planes de Gestión de Cuenca

-Construcción de Sistemas de Agua Potable y Saneamiento

### **ACTIVIDADES**

La persona voluntaria desarrollará principalmente las siguientes actividades:

- Apoyo en identificación y desarrollo de estrategias concretas del plan de cuenca del Jute-San Antonio y de la cuenca de Comasagua
- Apoyo en identificación y elaboración de proyectos de conservación de cuenca, proyectos de mitigación y adaptación

### **DEDICACIÓN TEMPORAL**

La estancia será de 3 meses . **Fecha de inicio negociable.**

### **PERFIL REQUERIDO**

La persona voluntaria debe tener formación en Ciencias ambientales, ingeniería agrícola, ingeniería civil ...

Se valorarán conocimientos en temas de incidencia ambiental y gestión de cuencas.

La persona seleccionada, además de disponer de aptitudes formativas adecuadas, debe tener capacidad de adaptación a entornos culturales y sociales diferentes y capacidad para trabajar en grupo.

Se buscan personas con interés en formar parte de la entidad una vez finalizada la intervención en el proyecto.

### **CONDICIONES**

Las oficinas de ISF se encuentran en San Salvador, y las de socios del foro del agua se encuentran tanto en San Salvador como en diferentes puntos del país. Parte del levantamiento de información se deberá realizar en campo, por lo que se deberán realizar desplazamientos puntuales a las comunidades en zonas rurales o actividades del foro del agua. ISF se hará cargo únicamente de los desplazamientos necesarios al terreno de campo. ISF y su socias locales pueden apoyar en la búsqueda de un alojamiento.

La persona voluntaria se vinculará a la organización y al grupo de El Salvador desde el día de su selección, participando en las reuniones periódicas que se realizan.

**Las personas interesadas contactar enviando carta de motivación y CV a [organitzacio@esf-cat.org](mailto:organitzacio@esf-cat.org)**

**Fecha límite: 31 de enero de 2016**

## REF. Residuos/ES

### Apoyo al proyecto “Mejorada la gobernabilidad en el Manejo integral de Desechos Sólidos, en el área urbana del municipio portuario de La Libertad”

#### **CONTEXTO DE LA DEMANDA**

El proyecto pretende contribuir al saneamiento ambiental del Puerto de La Libertad a través de la elaboración e implementación de un Plan Piloto de Manejo de Residuos Sólidos, promoviendo la publicación y aplicación de la ordenanza municipal recién aprobada por el consejo municipal, la construcción de una ecoestación y una compostera. Para ello se fortalecerán los conocimientos y capacidades organizativas para la mejora del entorno ambiental en el municipio a través de un Plan de Educación y sensibilización ambiental sobre el manejo de residuos sólidos en centros escolares, colonias y dependencias municipales, se elaborará material educativo, se realizarán brigadas estudiantiles para promover la separación de residuos y la creación de una red urbana para la promoción del manejo integral de los desechos sólidos.

#### **Aspectos ambientales**

El primer elemento a destacar, es la alta vulnerabilidad socio ambiental que presenta la cordillera del Bálsamo. En este territorio las inundaciones y deslizamientos, producto de huracanes y tormentas son bastante frecuentes. Además, se ha tendido una cantidad de pérdidas humanas y materiales en el año 2001 con la ocurrencia de dos terremotos. Las sequías que se presentan con periodicidad, afectan también la disponibilidad de agua potable y la que requieren los cultivos para producir, generando crisis en las comunidades. Esta inestabilidad en la distribución de las aguas, es innegablemente producto del cambio climático.

#### **En cuanto al saneamiento ambiental.**

La municipalidad hace la recaudación de todos los desechos de la zona urbana y rural que son depositados en el relleno sanitario localizado en el cantón Hacienda Melara. Asimismo, cuenta con una flota de 5 camiones que realizan 7 rutas de recolección, permitiendo cubrir el 90% de recolección de los desechos de la zona.

En términos de manejo de desechos sólidos, el relleno sanitario jurisdicción del municipio es muy pequeño para la cantidad de desechos que se pueden llegar a generar durante los períodos de mayor afluencia al destino.

Desde el 2005, la Asociación Catalana de Ingeniería Sin Fronteras (ISF-CAT) trabaja con

- Apoyo al arranque de proyecto de gestión de residuos sólidos urbanos.
- Elaboración de materiales de sensibilización.
- Apoyo en elaboración de diagnóstico de gestión de residuos
- Apoyo al arranque de proyecto de gestión de residuos sólidos urbanos.
- Elaboración de materiales de sensibilización.
- Apoyo en elaboración de diagnóstico de gestión de residuos
- Apoyo al arranque de proyecto de gestión de residuos sólidos urbanos.

ACUA en la Cordillera de El Bálsamo realizando diferentes acciones.

En este proyecto en concreto ACUA junto con el apoyo de la alcaldía del Puerto de La Libertad pretende conseguir el objetivo “Promover la educación y sensibilización para el Manejo integral de Desechos Sólidos, en el área urbana del municipio portuario de La Libertad” a través de los siguientes resultados:

- Fortalecidos los conocimientos y capacidades organizativas para la mejora del entorno ambiental en el municipio de La Libertad.
- Elaborado el marco regulatorio, a nivel municipal, para el manejo integral de los desechos sólidos
- Mejorado el entorno ambiental y la eficiencia en el manejo de los desechos sólidos en el área urbana de la Libertad

## **ACTIVIDADES**

La persona voluntaria desarrollará principalmente las siguientes actividades:

- Apoyo al arranque de proyecto de gestión de residuos sólidos urbanos
- Elaboración de materiales de sensibilización
- Apoyo en elaboración de diagnóstico de gestión de residuos
- Apoyo en elaboración de estudio de factibilidad de gestión de residuos sólidos urbanos

## **DEDICACIÓN TEMPORAL**

La estancia será de 3 meses . Fecha de inicio negociable.

## **PERFIL REQUERIDO**

La persona voluntaria debe tener formación en Ciencias ambientales, ingeniería agrícola, ingeniería civil...

Se valorarán conocimientos en temas de incidencia gestión de residuos sólidos.

La persona seleccionada, además de disponer de aptitudes formativas adecuadas, debe tener capacidad de adaptación a entornos culturales y sociales diferentes y capacidad para trabajar en grupo.

Se buscan personas con interés en formar parte de la entidad una vez finalizada la intervención en el proyecto.

### **CONDICIONES**

Las oficinas de ISF se encuentran en San Salvador, y las de socios del foro del agua se encuentran tanto en San Salvador como en diferentes puntos del país. Parte del levantamiento de información se deberá realizar en campo, por lo que se deberán realizar desplazamientos puntuales a las comunidades en zonas rurales o actividades del foro del agua. ISF se hará cargo únicamente de los desplazamientos necesarios al terreno de campo. ISF y su socias locales pueden apoyar en la búsqueda de un alojamiento.

La persona voluntaria se vinculará a la organización y al grupo de El Salvador desde el día de su selección, participando en las reuniones periódicas que se realizan.

Las personas interesadas contactar enviando carta de motivación y CV a [organitzacio@esf-cat.org](mailto:organitzacio@esf-cat.org)

**Fecha límite: 31 de enero de 2016**