PUENTES COLGANTES DE CORTA LONGITUD

COMPONENTE DEL MODELO DE GESTION DESCENTRALIZADA DE LA INFRAESTRUCTURA RURAL
Ubicación: Departamento de Lempira

La Comisión de Educación Continua del Colegio de Ingenieros Civiles de Honduras Capítulo Norocci-dental
Y
Fundación Helvetas Honduras

"PUENTES PEATONALES SUSPENDIDOS ALTERNATIVA PARA COMUNIDADES RURALES EN HONDURAS"

El pasado 27 de Agosto, se desarrolló en las instalaciones del Colegio de Ingeniero de Honduras en la Ciudad de San Pedro Sula la Conferencia Magistral "Puentes Peatonales suspendidos como alternativa para comunidades rurales en Honduras" Impartido por el Equipo técnico Fundación Helvetas Honduras, al cual asistieron Ingenieros civiles agremiados, catedráticos de la UNAH-VS, Empresa Privada y estudiantes de la carrera que mostraron el interés en la temática expuesta.

En la conferencia se presentó la tecnología aplicada por Helvetas Swiss Intercooperation HSI en Asia y África la cual fue adaptada por la Fundación Helvetas Honduras FHH al contexto de Honduras en el marco del proyecto "Gestión Descentralizada de la Infraestructura Rural DIR" que ejecuta la FHH con los municipios integrados en la Mancomunidad COLOSUCA. En la conferencia se presentó en detalle el diseño y las normas técnicas de construcción de puentes peatonales suspendidos y se enfatizó en la evaluación de campo, el uso de materiales locales de acuerdo a la disponibilidad en el país y en la región, los aportes comunitarios, municipales y de otras instituciones así como en los roles de los diferentes actores en la priorización de obras, en la construcción, la supervisión y el mantenimiento de las mismas.

En respuesta a las preguntas de los participantes, la FHH presentó el modelo de gestión descentralizada DIR y las experiencias relevantes de su implementación en el occidente de Honduras. Igualmente, los avances del colegio de Ingenieros Civiles de Honduras CICH en la revisión de la propuesta de la normativa para la reglamentación de puentes peatonales la cual fue elaborada por FHH conjuntamente con las autoridades y organizaciones del sector.

Con los aportes de las municipalidades y sus comunidades y de organizaciones de apoyo como la Fundación Helvetas Honduras, Puentes a la Prosperidad y otras, la Mancomunidad COLOSUCA cuenta con 14 puentes peatonales que facilitan el acceso de las comunidades lejanas a los servicios básicos y mercados urbanos.

<u>Año 2008:</u>
- Puente Peatonal Suspendido **"Vilma"** en Mezcalillo, La Campa y La Puerta, Belén

<u>Año 2009:</u>
- Puente Peatonal Suspendido "Peña Blanca" entre Monqueta y Peña Blanca, La Campa
- Puente Peatonal Suspendido "El Vado" entre Cañadas, La Campa y La Puerta, Belén
- Puente peatonal suspendido **"Los Perdomo"**, municipio de Gracias, Lempira
- Puente peatonal suspendido "**El Caral"**, municipio de Gracias, Lempira

<u>Año 2010:</u>
- Puente peatonal suspendido "**Quebrada Honda"**, municipio de San Sebastián, Lempira
- Puente peatonal suspendido "**La Junta"**, municipio de San Sebastián, Lempira
- Puente peatonal suspendido "**Petatillo"**, municipio de San Manuel Colohete, Lempira

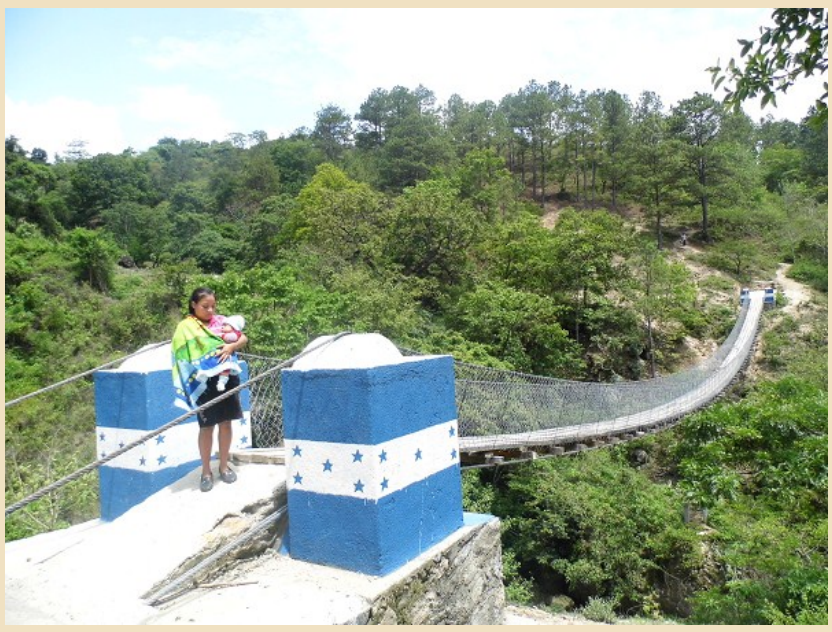
<u>Año 2011:</u>
- Puente peatonal suspendido "**Cerro Colorado"**, municipio de San Manuel Colohete, Lempira
- Puente peatonal suspendido "**Las Golondrinas"**, Municipio de Belén, Lempira

<u>Año 2012:</u>
- Puente peatonal suspendido "**Yuni 1"**, municipio de San Manuel Colohete, Lempira

<u>Año 2013:</u>
- Puente peatonal suspendido "**Quioco"**, municipio de San Marcos Caiquín, Lempira
- Puente peatonal suspendido "**Zuntul"**, municipio de Belén, Lempira.

<u>Año 2014:</u>
- En proceso de construcción: Puente peatonal suspendido "**Carrizalito"**, Municipio de San Sebastián, Lempira.

<u>Año 2015</u>:
- En etapa de diseño: Puente peatonal suspendido "Apangual**"**, Municipio de La Campa, Lempira.



Puente YUNNI 1