

CAMPAMENTO DE ESTUFAS EN MICROGASIFICACION, 2011

CENTRO DE CERTIFICACION DE ESTUFAS MEJORADAS, ZAMORANO

BIOMASS ENERGY FOUNDATION, BEF

Lugar: Universidad de Zamorano, Honduras

Fecha: 26-30 de Septiembre

Instructores: *Dr. Paul Anderson/Ing. Christa Roth*

Ambos han sido precursores de la utilización de la micro gasificación a través del sistema **Top-Lit Updraft (T-LUD)** impartiendo diversos campamentos de estufas alrededor del mundo como ser India, China, U.S.A., Malawi, Uganda, entre otros.

Participantes: 30 desarrolladores de estufas de tecnología limpia incluyendo gerentes de proyectos, diseñadores, técnicos, productores capacitados, herreros, personal de apoyo, proveedores de combustible y demás interesados.

Contenido: El campamento proveerá actividades para comprender y apreciar los puntos más importantes de la gasificación pirolítica. De manera que los participantes pongan en práctica los conocimientos adquiridos mediante la construcción y evaluación de sus modelos, llegando inclusive a combinar junto al sistema "rocket".

- a. **Cocinas residenciales:** dispositivos de combustión y estructuras de estufas.
- b. **Cocinas institucionales:** barriles de 200 litros o estructuras alternativas.
- c. **Temas de combustible:** semillas de *Jatropha*, briquetas, mazorcas de maíz, astillas de madera, desechos agrícolas, entre otros.
- d. **Otros temas abiertos.**

Cuota de inscripción: \$ 400.00 (Incluye material didáctico, de construcción, almuerzo y meriendas). *No incluye hospedaje.*

Para inscripciones:

Reyna Guzmán
rguzman@zamorano.edu
Móvil: (504) 9599-2043

Gracia Flores
gmflores@zamorano.edu
Móvil: (504) 9935-2987



Participantes del Campamento de Estufas en Uganda, construyendo un modelo T-LUD



Niños de Uganda, observando el funcionamiento de una T-LUD