



Universidad
Carlos III de Madrid



Grupo de Tecnologías
Apropriadadas



GDEE

GLOBAL
DIMENSION IN
ENGINEERING
EDUCATION

I Premio Internacional de Tecnologías Apropriadadas de la Universidad Carlos III de Madrid / 2015

RESOLUCIÓN DEL PREMIO

Finalizado el plazo de la convocatoria, se recibieron ocho propuestas en tiempo y forma:

Título	Apellidos	Nombre	País de origen
Sistema de control multifuncional con ondas cerebrales para personas con discapacidad móvil	Roa Calso	Daniel	España
Instalación de un sistema solar fotovoltaico para la iluminación y alimentación de un refrigerador solar que se construirá localmente, para la conserva de vacunas del puesto de salud de la comunidad Paso Real del municipio de San Nicolás - Estelí.	Talavera Meneses	María José	Nicaragua
Sistema de calentador de agua solar (Termosifón) para Hogar de Ancianos Club Santa Lucía de la ciudad de Estelí.	Terán Mayorga	Silvio	Nicaragua
Cargador solar para dispositivos electrónicos de bajo voltaje en comunidades rurales de Nicaragua	Mayorga Salguera	Thelma Karelia	Nicaragua
Diseño y evaluación de estufas mejoradas tipo hareded a implementarse en comunidades rurales del departamento de Estelí.	Maldonado Ubeda	Harenia	Nicaragua
Designing and Building of Copper Stripping Machine	Nyaka	Mathias	Ghana
Acciones universitarias para el alivio de la pobreza: tecnología solar para el tratamiento y purificación de agua en comunidades rurales panameñas.	Navarro Ortega	José Daniel	Panamá
Mewar Angiti Kenya Project	Joseph Wambua	Munyoki	KENYA

Las propuestas recibidas han sido valoradas por un jurado compuesto por seis miembros:

Presidente

- Ulpiano Ruiz-Rivas Hernando, director del proyecto que financia el premio.

Vocales:

- Jorge Martínez Crespo, director del Grupo de Cooperación IDH de la Universidad Carlos III de Madrid,
- José Antonio Mancebo Piqueras, profesor de la EUIT Industrial de la Universidad Politécnica de Madrid y miembro del Comité de Dirección del itdUPM,
- Agapito Ledezma Espino, Director del Grupo de Cooperación e-cud de la Universidad Carlos III de Madrid,
- Silvia Gallart Parramón, Directora de la Oficina de Cooperación Universitaria al Desarrollo de la UC3M, y
- Agustí Pérez Foguet, Coordinador del Grupo de Investigación en Ciencias de la Ingeniería y Desarrollo Global - EScGD - de la Universitat Politècnica de Catalunya, en representación de la red GDEE.

Tras analizar la documentación recibida y valorarla en función de los criterios de evaluación definidos en la convocatoria, el jurado ha decidido otorgar un premio y dos menciones especiales.

Se concede el **I Premio Internacional de Tecnologías Apropriadas de la Universidad Carlos III de Madrid / 2015** al proyecto **Cargador solar para dispositivos electrónicos de bajo voltaje en comunidades rurales de Nicaragua**, presentado por D^a. **Thelma Karelia Mayorga Salguera**.

El jurado ha decidido además otorgar dos menciones especiales del jurado, sin dotación económica pero en atención a su calidad, a los proyectos *Diseño y evaluación de estufas mejoradas tipo Harened a implementarse en comunidades rurales del Departamento de Estelí*, presentado por Harenia Maldonado Ubeda; y *Designing and Building of Copper Stripping Machine*, presentado por D. Mathias Nyaka.

En Madrid, a 19 de julio de 2015.



Ulpiano Ruiz-Rivas Hernando
Presidente del Jurado