

Historia de la Fundación TYPSA para la Cooperación a través de los boletines de noticias publicados en la web del Grupo

Noticias nº21 - 2º T - 2008

TYPSA patrocina una Escuela Universitaria de Ingeniería en la República Democrática del Congo

Del 30/04 al 08/05/08, el Presidente del Grupo TYPSA, en compañía de Pepe Pachón (director África/Asia) y de César Gómez-Fraguas (futuro gerente de la Fundación "TYPSA para la Cooperación"), realizó un viaje a la República Democrática del Congo (antes Zaire) y Uganda.

Allí visitó la diócesis de Mahagi, con el Padre Ostos (Padre Blanco, que lleva más de 35 años de misión en esta región de África) y se entrevistó con el obispo, Marcel Utembi Tapa.

Tras comprobar el acusado subdesarrollo de esta zona –sin red de energía eléctrica y sin ninguna carretera asfaltada–, el grupo TYPSA visitó las actuaciones que está llevando a cabo la Iglesia y analizó su proyecto de una Universidad en la ciudad de Mahagi, a más de 1.000 km de la universidad más cercana.

El Presidente debatió el asunto con el Padre Ostos y con el Obispo Utembi; TYPSA se ofreció a patrocinar la Escuela Universitaria de Ingeniería:

- haciendo el proyecto de construcción de la Universidad.
- supervisando la ejecución de las obras.
- asesorando sobre el Plan de Estudios.
- con el seguimiento y apoyo del desarrollo de los estudios, para garantizar una formación adecuada de los futuros ingenieros.
- colaborando en la obtención de los fondos necesarios para la construcción del Centro Universitario.



Emplazamiento de la futura Universidad de Mahagi



César Gómez Fraguas, Pablo Bueno Sainz, Obispo Marcel Utembi Tapa, José Ramón González Pachón y Padre Ostos

Noticias nº23 - 4º T - 2008

Creación de la Fundación TYPSA para la Cooperación

El 2 de octubre de 2008 se constituyó, en escritura pública, la Fundación TYPSA para la Cooperación, con una dotación inicial de 50.000€. La Fundación recibirá todos los años el 0,7% del resultado del Grupo TYPSA. El Patronato de dicha Fundación está compuesto por los siguientes patronos: Don Pablo Bueno Sainz, D. Pablo Bueno Tomás, D. Carlos del Álamo, D. Eloy Domínguez Adame y Secretario no patrono Doña Dolores Bueno Tomás. El Director General de la misma es D. César Gómez Fraguas. Dicha Fundación fue inscrita en el Registro de Fundaciones y publicada su constitución y registro en el BOE del pasado 16 de Diciembre de 2008.

Actualmente hemos solicitado su inscripción en el registro de ONGD (Organizaciones no Gubernamentales para el Desarrollo de AECID (Agencia Española de Cooperación Internacional para el Desarrollo)). Son dos las actividades fundamentales que vamos a acometer:

- La primera consiste en promover la ayuda y apoyo para el diseño y construcción de un centro universitario de formación de ingenieros en obra civil y agronomía en Mahagi (República Democrática del Congo).

La Fundación TYPSA para la Cooperación recibirá todos los años el 0,7% del resultado del Grupo TYPSA



César Gómez Fraguas, Pablo Bueno Sainz, Obispo Marcel Utembi Tapa, José Ramón González Pachón y Padre Ostos

Se van a realizar los diseños previos, proyecto constructivo, dirección de obras y construcción de un centro universitario de capacitación en ingeniería civil y en ingeniería Agropecuaria y forestal. La fundación asegurará su posterior funcionamiento a través de una supervisión de la gestión en los próximos cinco años, desplazando sin ánimo de lucro, técnicos y expertos para apoyar las tareas docentes a través de cursos y conferencias.

- La segunda y de manera paralela se apoyará la gestión de explotaciones agropecuarias y forestales del entorno de Mahagi, con vistas a mejorar la rentabilidad y técnicas de explotación actuales, tratando de formar y elevar el nivel de vida de la población rural.

Noticias nº24 - 1^{er} T - 2009



La Fundación TYPESA para la Cooperación inscrita en el Registro de Organizaciones no Gubernamentales de Desarrollo

El pasado día 19 de febrero quedó inscrita, de forma oficial, la “Fundación TYPESA para la Cooperación” en el Registro de Organizaciones no Gubernamentales de Desarrollo, dependiente del Ministerio de Asuntos Exteriores y de Cooperación adscrito a la Agencia Española de Cooperación Internacional para el Desarrollo.

Noticias nº26 - 3^{er} T - 2009

La Fundación TYPESA siembra esperanza en Mahagi, República Democrática del Congo

El pasado mes de agosto de 2009 comenzaron las obras, financiadas por la Fundación TYPESA para la Cooperación, de la primera fase del Centro de Estudios Universitarios de Mahagi, la Escuela de Ingeniería Civil

Es bien conocido por todos que TYPESA tiene una profunda vocación internacional desde su fundación en 1966 y una dilatada experiencia profesional en los 5 continentes, habiendo estado presente en mas de 40 países. Hoy en día el Continente Africano constituye un importante centro de actividad. De esta presencia se deriva un profundo conocimiento de la situación y problemática de los países en vías de desarrollo.

Fruto de este conocimiento, durante los últimos años se han lanzado cantidad de iniciativas puntuales, impulsadas tanto por el Personal como por la Dirección del Grupo TYPESA, encaminadas a luchar contra el subdesarrollo y el hambre en el África Subsahariana.

Así, en los últimos años, TYPESA ha venido colaborando con la ONG Awenzi en su misión de Kapiri, al oeste de Malawi. Los esfuerzos se han traducido en beneficios para muchas familias que viven en el entorno de la misión, pero lo más importante, se le ha enseñado a mucha gente un medio de vida.

El pasado año 2008, con el definitivo empeño de la Presidencia de TYPESA, se dio un salto cualitativo creandose la Fundación TYPESA para la Cooperación. De esta manera, quedó oficialmente establecido en el Grupo TYPESA la vía de acción para canalizar la ayuda a los países más pobres. Además, se adoptó como política de cooperación, el compromiso de aportar anualmente el 0.7 % de los beneficios anuales del Grupo, a la Fundación y a través de ella poder abordar los proyectos de desarrollo.



La Diócesis de Mahagi y su relación con TYPESA

TYPESA tiene una presencia continuada en Uganda desde 1993. Y fue ya entonces, muy poco después de comenzar la actividad de TYPESA en este país africano, cuando José Ramón González Pachón -Pepe Pachón- Director Territorial de TYPESA para África y Asia, entró en contacto con Francisco Ostos

Palma -el Padre Paco-, un sacerdote español nacido en Marbella que lleva muchos años de misionero en África perteneciente a la Sociedad de los Misioneros de África más conocida como Padres Blancos, y que es actualmente Ecónomo General de la Diócesis de Mahagi, en la Región de Ituri, situada al Nordeste de la República Democrática del Congo y fronteriza con Uganda.

Las relaciones personales entre José Ramón González Pachón y Francisco Ostos Palma, se intensificaron notablemente a lo largo del tiempo por distintas circunstancias y dieron lugar a que el Presidente de TYPSA, Pablo Bueno Sainz, conociera también personalmente a Francisco Ostos Palma y tuviera noticia directa de sus actividades como misionero en el Congo.

El interés por la inmensa labor que el Padre Paco está haciendo llamó desde el principio la atención del Presidente de TYPSA, que en el año 2008 visitó por primera vez la Diócesis de Mahagi, donde el Padre Ostos desarrolla actualmente su misión. El Padre Ostos mostró al Presidente de TYPSA la situación de la zona y de sus habitantes, visitando con él diversas poblaciones y algunas las actuaciones que la Iglesia está realizando.

El Presidente de TYPSA tuvo además ocasión de entrevistarse en Mahagi con el Obispo de la Diócesis, Marcel Utembi Tapa, y de establecer con él unos vínculos de contacto directo que se han mantenido activos desde entonces.

A raíz de esa experiencia concreta, D. Pablo Bueno tomó la decisión de que el Grupo TYPSA apoyará con sus recursos la labor que la Iglesia está realizando en la Diócesis de Mahagi.

Centro de Estudios Universitarios de Mahagi (CEUMA)

El Centro de Estudios Universitarios se presenta como el más importante de los proyectos que la Diócesis de Mahagi está promoviendo en su incansable esfuerzo por impulsar el desarrollo de la región.

Si no se analiza en profundidad, pensar en crear un centro universitario, podría parecer una ambición estéril o improcedente para una región donde las carencias de todo tipo de bienes y servicios son significativas y perdura una situación de continua inestabilidad política y social.

Nada más alejado de la realidad, ya que este proyecto nace de una decisión meditada, basada en el profundo conocimiento de la realidad, de la zona y de sus necesidades. La Iglesia Católica a través de la Diócesis de Mahagi cubre las necesidades de educación primaria y secundaria de sus numerosas parroquias y poblados.

Por otra parte, diferentes organizaciones humanitarias presentes en la región han centrado su actividad en paliar las necesidades más perentorias de la población.

Sin duda, esta actividad es completamente necesaria, pero no deja de ser una actuación puntual que no proporciona las herramientas necesarias para que sean los propios nativos los que trabajen por el desarrollo de la zona.

La creación del CEUMA responde a una necesidad de proporcionar a la población de la región una educación con un enfoque práctico, que sirva de herramienta a las generaciones futuras en su camino hacia la construcción de las bases del desarrollo del país. Y es, fundamentalmente, en sectores tan básicos como las infraestructuras de transporte, de agua y sanitarias, la agronomía y la explotación forestal donde se asientan estas bases. De ahí la necesidad de creación de la Escuela de Ingeniería Civil.

Es en este punto donde el objetivo de la Fundación TYPSA se encuentra con el planteamiento de los responsables de la Diócesis de Mahagi, Francisco Ostos y Monseñor Marcel Utembi.



Monseñor Marcel Utembi y D. Pablo Bueno Sainz

Crear el Centro de Estudios Universitario CEUMA es plantar una semilla cuyo fruto será la creación de capacidad autóctona para el desarrollo



Grupo de futuros estudiantes del CEUMA



D. Pablo Bueno, D. José Ramón González Pachón, Monseñor Marcel Utempi y Padre Ostos

las obras de construcción, materializando así los primeros resultados de una iniciativa que hasta hace dos años parecía una utopía.

El Proyecto

Con el afán de plasmar las ideas en una actuación concreta, completa y viable tanto desde el punto de vista técnico como económico, un equipo de profesionales del Grupo TYP SA, capitaneados por César Gómez Fraguas, (quien ha asumido el puesto de Director General de la Fundación TYP SA) se lanzaron a la difícil tarea de elaborar un plan global y definir las fases y tareas a desarrollar para alcanzar el fin propuesto.

Nos enfrentamos al reto de concebir tanto el proyecto como la construcción de acuerdo con las limitaciones de la zona

en el entorno o, como mucho, importables desde Uganda, único lugar accesible donde se pueden adquirir productos elaborados. Estábamos condicionados a proyectar construcciones que requirieran mínimos movimientos de tierras; hacer uso de mampostería y ladrillo; utilizar cubiertas de chapa ondulada, cerchas de madera y evitar soldaduras. Nos vimos obligados a prever sistemas constructivos que no requirieran medios mecánicos de alguna entidad, tales como grúas o medios mecánicos de transporte. Fue necesario, además, reducir a los valores indispensables las dotaciones de servicios tales como el abastecimiento de agua, que debe hacerse a partir de la red local existente y del almacenamiento de agua de lluvia, de saneamiento, concebido con fosas sépticas propias, el suministro eléctrico, que se previó mediante el uso de generadores propios movidos por motores Diesel, o elementales redes interiores de telefonía o comunicación.



Planta general del CEUMA y en destacado la Escuela de Ingeniería



El compromiso de la Fundación con este proyecto no es simplemente económico. El Presidente de TYP SA tiene la firme intención de que, a través de las iniciativas de la Fundación TYP SA, contribuyamos con nuestros conocimientos a la formación y capacitación de los técnicos locales que tienen encomendado el desarrollo de los proyectos, la construcción de las instalaciones y la formación de los alumnos.

Y ya lo estamos haciendo: TYP SA ha proporcionado los medios humanos y técnicos necesarios para hacer el proyecto de los edificios del CEUMA que permitiera iniciar las obras, y ha desplazado a Mahagi a técnicos cualificados para liderar y supervisar el desarrollo del proyecto y el replanteo e inicio de

El diseño del complejo está fuertemente condicionado por las limitaciones técnicas propias de un país en vías de desarrollo. Cualquier requerimiento material o de medios con una mínima complejidad, se constituye en una limitación, muchas veces insalvable, tanto para la propia construcción y desarrollo de instalaciones como para su posterior gestión y mantenimiento.

Estas limitaciones, obligan a concebir la edificación, sus instalaciones y las infraestructuras que les dan servicio, adoptando tipologías edificatorias conocidas en la zona y empleando materiales simples fácilmente disponibles en el entorno o, como mucho, importables desde Uganda, único lugar accesible donde se pueden adquirir productos elaborados. Estábamos condicionados a proyectar construcciones que requirieran mínimos movimientos de tierras; hacer uso de mampostería y ladrillo; utilizar cubiertas de chapa ondulada, cerchas de madera y evitar soldaduras. Nos vimos obligados a prever sistemas constructivos que no requirieran medios mecánicos de alguna entidad, tales como grúas o medios mecánicos de transporte. Fue necesario, además, reducir a los valores indispensables las dotaciones de servicios tales como el abastecimiento de agua, que debe hacerse a partir de la red local existente y del almacenamiento de agua de lluvia, de saneamiento, concebido con fosas sépticas propias, el suministro eléctrico, que se previó mediante el uso de generadores propios movidos por motores Diesel, o elementales redes interiores de telefonía o comunicación.

Estas situaciones, se alejan notablemente del concepto de edificación que tenemos en el primer mundo, pero en este medio constituyen todo un estándar de confort.

El resultado final es un equilibrado conjunto de tres claustros, muy modulado, con multitud de volúmenes independientes entre sí e ingeniosamente dispuestos para permitir eventuales ampliaciones. El éxito de este diseño se debe esfuerzo realizado por los arquitectos del Grupo TYP SA, Vicente González Pachón y Daniel Santos Manzano.

La Escuela Universitaria de Ingeniería Civil, Agropecuaria y Forestal constituye la Primera Fase de la construcción y será una unidad diferenciada dentro del complejo. Las dependencias de la Escuela conformarán un conjunto individualizado y autónomo cuando se complete la construcción de todas las dependencias del complejo universitario. El presupuesto estimado para las

obras de construcción de la Escuela Universitaria de Ingeniería asciende a 375.000€.

El Centro Universitario de Mahagi contará con un total de 19 aulas, y tendrá capacidad para una población universitaria de unas 600 personas, contando alumnos, profesores, y personal administrativo y de mantenimiento.

Lanzamiento y seguimiento de las obras

El pasado mes de Agosto dieron comienzo los trabajos de construcción de la Escuela de Ingeniería del CEUMA. La Dirección de la Fundación, firme en su compromiso con el Centro de Estudios Universitarios de Mahagi, decidió enviar a un equipo de técnicos de TYPSA para realizar una labor de apoyo a los responsables locales y establecer los vínculos necesarios para el seguimiento en el tiempo de los trabajos.

La misión principal del equipo, formado por el arquitecto Alfredo Aviñó García y el ingeniero Joaquín Barba Zalvide, además de asistir al equipo local en obra, consistió en desarrollar junto con los técnicos locales el diseño inicial realizado en nuestras oficinas de TYPSA en Madrid, y aportar conocimientos técnicos encaminados a mejorar los sistemas constructivos propios de la región, sin modificar la esencia de los mismos, ya que están muy arraigados y existen muchas limitaciones técnicas que impedirían abordar con éxito un salto cualitativo excesivamente ambicioso.

Adicionalmente se realizó una tarea de recogida de información en términos de soluciones constructivas y conceptos arquitectónicos locales que servirán de referencia para futuras colaboraciones.

Como contrapartida, cabe destacar que, a nivel personal, el equipo se ha visto recompensado, con creces, con la gratitud, generosidad y amabilidad desmedida propia del pueblo de Mahagi y muy especialmente del Padre Francisco Ostos.

Ceremonia de colocación de la primera piedra

Culminando este primer ciclo, el día 16 de Septiembre tuvo lugar la ceremonia oficial de colocación de la primera piedra del Centro de Estudios Universitarios de Mahagi.

La ceremonia fue oficiada por Monseñor Marcel Utempi, actual Arzobispo de Kisangani, que presidía la celebración en compañía del actual Administrador Apostólico de la Diócesis de Mahagi Monseñor Sostain, del Presidente del Grupo TYPSA, D. Pablo Bueno Sainz, del Director Territorial de TYPSA para África y Asia, D. José Ramón G. Pachón, y del Ecónomo de la Diócesis de Mahagi, el Padre Blanco D. Francisco Ostos Palma. Al acto acudieron numerosas personalidades locales, entre las que se encontraba el representante local del Gobierno de la RD del Congo, el Director del Centro de Estudios de Mahagi y los líderes y jefes del grupo de tribus locales que han contribuido a la promoción del CEUMA aportando los terrenos para la construcción de las nuevas instalaciones.

Ver vídeo de la ceremonia de colocación de la primera piedra:

http://www.youtube.com/watch?v=LNz_UHSmuCo



El ingeniero Joaquín Barba y el arquitecto Alfredo Aviñó mostrando los planos al Presidente de TYPSA Don Pablo Bueno



La ceremonia oficial de colocación de la primera piedra fue un acto emotivo con muestras de gratitud y cariño hacia TYPSA



Ceremonia de colocación de la primera piedra