



DMH 2010
DÍAMUNDIALDELHÁBITAT

accetsam
AREA DE COOPERACION

índice

INTRODUCCIÓN.....	p 3
DIFUSIÓN.....	p 4

TALLERES

TALLER DOMOCAÑA.....	p 6
TALLER QUINCHA Y BENO.....	p 7
TALLER RECICLAJE: basurama.....	p 8

EXPOSICIONES / INSTALACIONES

CONCURSO OCUPA TU PLAZA.....	p 10
INSTALACIÓN COLINA CHABOLA.....	p 11
EXPOSICIÓN : HÁBITAT.....	p 12

DÍA MUNDIAL DEL HÁBITAT 2010

BOXEO EN EL MUSEO.....	p 13
EL PATIO DE LA ESCUELA.....	p 14
PECHAKUCHA: PROYECTOS	p 15
DEBATE: ¿Dónde está la cooperación?.....	p 16

CONCLUSIÓN

ORGANIZACIÓN GENERAL.....	p 18
---------------------------	------

INTRODUCCIÓN

El día mundial del hábitat fue instaurado en el año 1986 debido a su importancia, al crecimiento de la población y las condiciones del medio. Por este motivo la ONU creó una agencia especializada en al gestión y el desarrollo integral del hábitat: el Centro de las Naciones Unidas para los Asentamientos Humanos que trabaja para lograr que las personas posean un lugar donde hallen paz y dignidad, sin barreras económicas o sociales. Allí donde las diferencias existen persigue el objetivo de mejorar las condiciones de vida y de trabajo de los habitantes. Cada día mundial del hábitat se selecciona un lema distinto como guía de planificación.

El tema del Día Mundial del Hábitat de este año es «Mejor ciudad, mejor vida» - el mismo que para la Exposición Mundial de Shanghai, donde las Naciones Unidas cuenta con un pabellón.

Hoy en día, media humanidad vive en pueblos y ciudades, y las tendencias indican que la cifra aumentará a dos tercios en las dos generaciones próximas.

Con las acciones y las políticas correctas las ciudades pueden aprovechar plenamente el potencial de vida sostenible, reducir las desigualdades y disparidades, y proporcionar un hogar para personas de todas las edades y culturas y medios económicos.

Las ciudades inteligentes reconocen la importancia de la buena gobernanza, la prestación de servicios urbanos básicos para todos y el fomento de calles y espacios públicos en donde las mujeres y los niños se sientan seguros. Asimismo, saben que una mejor ciudad ayuda a mitigar problemas mundiales como el cambio climático, al promover el uso racional de la energía y la sostenibilidad del medio ambiente.

ACETSAM, asociación de estudiantes de la ETSAM, ha trabajado en esta ocasión para destacar este día en el calendario dentro del ámbito universitario. Exponemos a continuación las actividades desarrolladas con motivo del Día Mundial del Hábitat 2010.

DIFUSIÓN

25 septiembre 2010
4 octubre 2010

RESUMEN

Las actividades se anunciaron y difundieron por las vías normales. Se diseñó el logotipo del DMH 2010, y se hicieron varios carteles.

En primer lugar se anunciaron los talleres constructivos que comenzaban la semana anterior al DMH, en los que se convocaba a los participantes y se explicaba sucintamente los datos de cada taller.

Para el DMH, se elaboró un cartel y un flyer que contenía toda la información de los eventos que se desarrollaban a lo largo de todo el día, horario y lugar.

Hubo actividades o eventos para las que se realizaron algunos carteles de manera particular, para poder describir más concretamente el contenido que se desarrollaría así como sus ponentes.

Se imprimieron en grande y pequeño formato para poder repartirlos a los interesados. La difusión se completó por medio de las redes sociales virtuales, así como mailing, y publicaciones en blogs.



Talleres

TALLER DOMOCAÑA+FERROCEMENTO 30septiembre2010 4octubre 2010

RESUMEN

Se desarrolla un taller de construcción de cúpulas armadas con caña de río (domocaña) y con redondos de acero (ferrocemento). Se trata de dos sistemas constructivos ideados y diseñados para la autoconstrucción.

Con este taller se pretende dar a conocer soluciones constructivas para cubiertas de autoconstrucción de bajo coste y enfocadas principalmente a un uso residencial. Se organiza el taller durante tres días consecutivos previos al DMH 2010 (del Jueves 30 de septiembre al Sábado 2 de octubre).

Se han conseguido llevar a cabo dos domocañas y una cúpula de ferrocemento. La primera domocaña se dejó con el armado de cañas visto, la segunda debía completarse con malla de gallinero y mortero.

PARTICIPANTES

20 estudiantes de la ETSAM y 2 coordinadores, también participaron estudiantes pertenecientes a ACetsam.

Asimismo contamos con la ayuda de un operario de carpintería de la propia Escuela.



TALLER QUINCHA Y BENO

30septiembre2010
4octubre 2010

RESUMEN

Taller de construcción de paneles de cerramiento, utilizando dos sistemas de autoconstrucción muy extendidos en la arquitectura de cooperación: quincha y beno. La quincha es un sistema constructivo tradicional de Sudamérica, que se adapta en este taller a la realización de paneles transportables. En un bastidor de madera se teje caña (que lo rigidiza) y, una vez completado, se proyecta barro mezclado con paja, que proporciona al sistema inercia térmica y aislamiento.

El beno es un panel realizado con ladrillos, que se colocan en un bastidor y entre los que se disponen redondos metálicos y alambre, permitiendo que sea autoportante. Su principal ventaja es la facilidad de construcción y la posibilidad de construir con dobles paneles dejando una cámara de aislamiento entre ellos.

PARTICIPANTES

7 estudiantes de la ETSAM y 2 coordinadores (también estudiantes y pertenecientes a la asociación ACetsam), así como 2 miembros del grupo de autoconstrucción Soukala.



TALLER DE RECICLAJE: basurama

30 septiembre 2010
4 octubre 2010

RESUMEN

Se realiza un taller de reutilización de material para la construcción de piezas que ocupen el espacio del patio de la ETSAM y participen de las actividades del DMH 2010. El taller consiste en la improvisación, ideación y posterior ejecución de sistemas para la realización de piezas de usos múltiples con materiales de desecho de la propia Escuela. Con este taller se pretende potenciar la capacidad de los participantes de ideación y ejecución de estructuras simples; además se pretende concienciar a la comunidad universitaria en temas de reciclaje y reutilización.

Se realizaron cinco piezas: dos hamacas hechas con palés (una de ellas móvil), una grada compuesta por dos cerchas metálicas unidas por cables, y dos piezas metálicas auxiliares para el espacio del patio. También se planteó y ejecutó el espacio expositivo de la Exposición del Día Mundial del Hábitat en el pabellón nuevo.

PARTICIPANTES

4 miembros del colectivo Basurama, 20 estudiantes de la ETSAM y 2 coordinadores, también estudiantes pertenecientes a ACETSAM. Asimismo se contó con la ayuda de los encargados del espacio del Solar Decathlon en la proporción de material de obra sobrante y de los encargados de mantenimiento.



Exposiciones / Instalaciones

CONCURSO: OCUPA TU PLAZA

20 septiembre 2010
8 octubre 2010

RESUMEN

Convocamos un concurso de intervención urbana abierto a todos los alumnos de la escuela. Se trata de hacer un reclamo del espacio que ocupa una plaza de aparcamiento del parking, pensar un nuevo uso que transforme el lugar.

Se presentaron 30 equipos de alumnos, cada equipo participante presentó una propuesta, tras una primera fase de selección, 13 equipos construyeron su propuesta en una plaza de aparcamiento. Durante una semana, 13 plazas del parking quedan ocupadas por las intervenciones, puedes pasearte por el parking y tomar un té, cocinar al sol, visitar a un periquito, jugar al parchís, sentarte en una silla gigante, hasta dar una conferencia y un largo etcétera. El aparcamiento queda transformado en un lugar donde los coches ya no son los únicos protagonistas.

PARTICIPANTES

90 estudiantes de la escuela de todos los cursos, desde 1º hasta PFC.

PRIMER PREMIO



COCINA SOLAR

SEGUNDO PREMIO



EL PERQUITO DEL PARQUING

TERCER PREMIO



LA BICI ES UNA TOMBOLA



PALESILLA



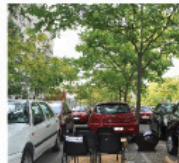
CRISÁLIDA



LO MO ESTUVO LO TUYO ES MO



DANCING ON THE FLOOR



CICLO DE CONFERENCIAS



MIRADOR VEGETAL



LIVING THE PARKING



PARCHIS

INSTALACIÓN COLINA CHABOLA

4 octubre 2010
8 octubre 2010

RESUMEN

Una instalación en el paso entre los dos pabellones de la escuela, de dimensiones 3m x 3m x 2m. Representación figurativa e hipotética de un desarrollo de ciudad informal, conocida por varias acepciones: Slum, en la India, Favelas en Brasil, Barrios en Argentina, Tugurios en Colombia y un sinfín más de nombres para una situación urbana cada vez más extendida.

El espacio elegido es el rellano que se sitúa ante el Salón de Actos de la Escuela, y antecede al acceso que une los dos edificios, el edificio de aulas y laboratorios, con el de departamentos y servicios. Es uno de los lugares de la Escuela más concurridos.

Al subir hacia el hall principal, al dejar la instalación atrás la frase: DANDO LA ESPALDA/ A LA CIUDAD INFORMAL estaba escrita en las escaleras. Se trata de una instalación cuya intención es la de levantar el interés por las situaciones urbanas no convencionales, las que quedan fuera del estudio formal de la arquitectura.



EXPOSICIÓN: HÁBITAT

4 octubre 2010
8 octubre 2010

RESUMEN

Con motivo del Día Mundial del Hábitat 2010 se desarrolla una exposición paralela a todos los talleres, actividades y conferencias celebradas durante esa jornada. Esta exposición ofrece un espacio a grupos, asociaciones y ONGDs para que den a conocer sus proyectos en materia de cooperación, hábitat y desarrollo.

PARTICIPANTES

Proyectos Fin de Carrera de Cooperación cedidos por el Departamento de Proyectos (PFCs de Teresa Molar, Amaya Barrero, Elena Cermeño)

Postales del trabajo desarrollado estos años en el Taller de Ahmedabad (India) coordinado por Luis Basabe dentro de la Ud. Docente de Ignacio Vicens

Paneles de información de ONGs: Zerca y Lejos, Otro Hábitat Madrid, In Movement, Asociación IgreM

Proyectos de Fundación CEAR y Cátedra Unesco de Habitabilidad Básica en la UPM (CUHaB-UPM)

Arquitectos Sin Fronteras, "Técnicas constructivas locales"



Día Mundial del Hábitat 2010

BOXEO EN EL MUSEO: La Universidad y el otro 90%

12:00
4 octubre 2010

RESUMEN

Bajo un formato innovador y atractivo, enfrentando a los conferenciantes sobre un ring de boxeo, se organiza una conferencia para debatir sobre el papel que debe jugar la Universidad en los contextos de desarrollo. El cambio del tipo de intervención no es sólo formal sino que responde a una apuesta por un modelo de debate más participativo y más influyente.

PARTICIPANTES

Ursula Hartig: Arquitecto: Profesora de la Facultad de Arquitectura de TU-Berlin. Coordinadora del curso Mexico Praktikumsseminar de 2001-2009.

María José Aranguren: Arquitecto: Profesora de la ETSAM. Tutora responsable de Proyectos Fin de Carrera de Cooperación.

Enrique Castaño: Arquitecto: moderador. Profesor de la Universidad Europea de Madrid. Director del Departamento de Proyectos y Representación de la Arquitectura de la UEM con carga docente en Habitabilidad Básica y Educación para el Desarrollo.



PATIO DE LA ESCUELA

1 octubre 2010
8 octubre 2010

RESUMEN

El patio de la Escuela se convirtió en el centro neurálgico del DMH 2010. Desde ahí se anunciaban las distintas citas del programa y en él se desarrollaron actividades para generar un ambiente de constante movimiento durante todo el día. Sirvió de punto de referencia de la jornada y de los talleres de la semana anterior.

PARTICIPANTES

Andamios PERI: Montaje de un pórtico como base de difusión e imagen de la jornada.

Puesto de Café Gratis: Con una donación de Café colombiano se organizó un puesto de cafés gratis para todos los participantes. Se sirvieron 250 cafés.

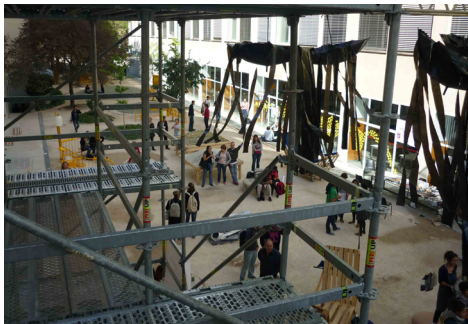
Taller “Casas Pregrabadas” con Taller 7: La artista Pilar Cavestany dirigió un taller de grabado 10.00 a 20.00 en el que participaron 35 personas.

África en Los Fogones: La cooperativa de restauración de comida africana apoyada por la Fundación CEAR sirvió de 12.00 a 16.00 raciones de platos africanos. Se sirvieron aproximadamente 150 raciones.

Cultura Mandjani: La compañía de baile y música tradicional de Costa de Marfil ofreció un espectáculo de 15.30 a 16.30.

Talleres Constructivos ACETSAM: Los talleres de Domocaña y de Quinchá y Benó se desarrollaron en el patio fomentando su utilización los días previos a la jornada. Durante el DMH, los resultados de los tres talleres se presentaron y utilizaron en el patio.

Ar(t)sanos: El colectivo de estudiantes de arquitectura ocupó parte del patio con el mobiliario urbano desarrollado para su actuación en la plaza de Tirso de Molina en La Noche en Blanco de Madrid.



PECHAKUCHA: proyectos de cooperación

16:30
4 octubre 2010

RESUMEN

Esta conferencia se realiza en la Sala de Grados B en la que participan 8 ponentes vinculados al ámbito de la cooperación para el desarrollo en diferentes organizaciones y escalas. La intención de esta conferencia era ofrecer otros puntos de vista diferentes sobre la cooperación al desarrollo y relacionar de manera transversal las distintas disciplinas mediante el intercambio de experiencias. El formato de Pechakucha consiste en una presentación de 20 diapositivas que se suceden cada 20 segundos.

Tras la conferencia se propone un diálogo informal con los ponentes para todos los interesados alrededor de una merienda en el patio.

PARTICIPANTES

Participaron 6 organizaciones y dos estudiantes presentado sus Proyectos de Fin de Carrera:

- _Arquitectos Sin Fronteras
- _Dinamizadores del Espacio Público
- _Grupo de Cooperación de INEF
- _Ingenieros Sin Fronteras
- _Todo por la Praxis
- _Zerca y Lejos
- _Javier San Román
- _Rodrigo García

ORDENACIÓN AGROHIDROLÓGICA DE LA CUENCA DEL RÍO BENI BOUFRAH Y RESTAURACIÓN HIDROLÓGICA FORESTAL DE LA RAMBLA KHERBACHIHEN, ALHUCEMAS, MARRUECOS.



MPDL, FINANCIADO POR LA CAM Y LA JCYL



Área geográfica: ALHUCEMAS, MARRUECOS
Sector: AGROFORESTAL
Beneficiarios: HABITANTES COMUNA RURAL BENI BOUFRAH
Métodos de Trabajo: TRABAJO DE CAMPO, REUNIONES INFORMATIVAS, DISEÑO TÉCNICO, EJECUCIÓN DE OBRAS Y EVALUACIÓN
Balance: UNA EXPERIENCIA DE APRENDIZAJE EN LA QUE AUNQUE SE TRABAJÓ MUCHO Y DURO, LA GRATIFICACIÓN PERSONAL FUE ADECUADA.



DEBATE: ¿Dónde está la COOPERACIÓN?

19:00
4 octubre 2010

RESUMEN

Como clausura del DMH2010, se organizó una conferencia-coloquio sobre el lugar que ocupa la cooperación, en la que tres profesionales de ese ámbito conversaron acerca de sus experiencias y opiniones.

PARTICIPANTES

Ignacio Martín-Eresta: Arquitecto: Jefe de la Oficina de Acción Humanitaria de la AECID desde febrero 2008 hasta el año 2010.

Adolfo Rodríguez: Politólogo: Experto en Cooperación para el Desarrollo. Jefe de Módulo en el Curso de Especialización del ICHaB, UPM.

Pablo Alcalde: Ingeniero Industrial: Responsable del Curso de Agua, Saneamiento e Higiene de la UAH.

Atxu Amann: Arquitecto: moderadora. Profesora del Departamento de Ideación Gráfica Arquitectónica de la ETSAM y del Taller Experimental Especulaciones.



Conclusiones

ORGANIZACIÓN GENERAL

junio2010
noviembre2010

RESUMEN

Cuando se propuso a ACetsam encargarse de organizar el Día Mundial del Hábitat (DMH 2010) se desarrolló entre todos sus integrantes un programa para el primer lunes de octubre de 2010 y una serie de talleres constructivos previos a la jornada mundial. Para su correcta organización se repartieron las distintas tareas por equipos de 1 responsable + 1 ayudante. Entre ellas, la coordinación general debía encargarse de articular la fluida comunicación entre las distintas actividades y posibilitar su realización.

PARTICIPANTES

Participaron de manera activa Ignacio de Antonio, Pablo Benítez, Sofía Blanco, Almudena Cano, Victoria Fernández, Miguel Fernández-Galiano, Elena Fuertes, Alberto González-Capitel, Gabriel Hernández, Anissa Mrani, Carmen Nieves, Carlos Ramos, Alfonso Rengifo.

CONCLUSIÓN

El DMH2010 fue un acto de gran repercusión en el que participaron más de 800 personas entre todas las actividades que se desarrollaron, y su presencia en la ETSAM fue visible durante más de una semana. Se consiguió que muchos estudiantes se interesaran por el ámbito de la cooperación para el desarrollo, y que nuevas personas colaboren activamente con ACETSAM.

El DMH 2010 fue un éxito de participación que se espera se repita en futuras ocasiones.

Los reducidos medios permitieron un enfoque interesante y sostenible en la organización aunque obstaculizaron algunas actividades temporalmente.

