

Actividades docentes realizadas por el **Profesor Albert Doo Soon Kim** de la Spatial Enviroment System Engineering perteneciente a la Handong Global University de Corea del Sur, como profesor visitante por iniciativa del Departamento de Expresión Gráfica Arquitectónica y en la Ingeniería durante los días 6 al 10 de junio de 2011

Josemaría Manzano Jurado. arquitecto.

Profesor de Análisis de Formas Arquitectónicas.
Departamento de Expresión Gráfica Arquitectónica y en la Ingeniería
Subdirector de Biblioteca y Actividades Culturales
Escuela Técnica Superior de Arquitectura
Universidad de Granada



Tutorización y organización de las actividades realizada por:

Josemaría Manzano Jurado. arquitecto.
Profesor de Análisis de Formas Arquitectónicas.
Departamento de Expresión Gráfica Arquitectónica y en la Ingeniería
Subdirector de Biblioteca y Actividades Culturales
Escuela Técnica Superior de Arquitectura
Universidad de Granada

Como resultado de la firma del MOU (Memorandum of Understanding) entre la Universidad de Granada y la Handong Global University, de Pohang, de Corea del Sur, se ha materializado el primer contacto docente entre ambas universidades con la invitación efectuada por el Departamento de Expresión Gráfica Arquitectónica y en la Ingeniería para la visita docente en la Escuela Técnica Superior de Arquitectura del profesor Albert Doo Soon Kim de la Spatial Environmental System Engineering.

Dicha visita se ha realizado entre los días 4 y 12 de junio, siendo las jornadas docentes comprendidas entre los días 6 y 10 de junio.

La planificación y seguimiento de dicha visita ha sido dirigida por el profesor Josemaría Manzano Jurado.

El objetivo es fomentar la relación entre las Escuelas de Arquitectura de ambas universidades, permitiendo en un futuro un intercambio fluido entre profesores para una formación mas universalizada y la de intercambio de alumnos en base a acuerdos concretos entre ambas Escuelas.

Es un interés no solo del Departamento en su apoyo a la internacionalización del profesorado y de la docencia, sino también de la ETSAGr, abrir caminos de relación con Asia.

El profesor Kim ha intervenido en diversas asignaturas dependientes del Departamento e invitados por profesores de la ETSAGr. Dichas intervenciones se realizaron en inglés.

La estancia ha estado financiada por el Departamento de Expresión Gráfica Arquitectónica y en la Ingeniería, y realizada en dependencias universitarias.

Los documentos que a continuación se exponen, son los que describen pormenorizadamente la actividad del profesor Albert Kim en la ETSAGr.

- 1 Carta de Invitación por parte del Departamento de Expresión Gráfica Arquitectónica y en la Ingeniería, de la Universidad de Granada
- 2 Curriculum Vitae del Profesor Albert Doo Soon Kim.
- 3 Descripción de la actividad desarrollada en la ETSAGr.
- 4 Agradecimientos



UNIVERSIDAD DE GRANADA

Departamento de
expresión gráfica
Arquitectónica y en la Ingeniería
Universidad de Granada

Dirección:

LETTER OF INVITATION

Professor Albert Kim
School of Spatial Environment System Engineering
Handong Global University
BUK-KU, POHANG, GYEONGBUK, 791-706, SOUTH KOREA

Date: April, 13th, 2011

Dear Prof. Albert Kim,

You are invited to be in our School of Architecture and participate as visiting professor, in teaching some subject depending of the Graphic Expression Department, and participate as a lecturer on Korean architecture and culture.

Period of teaching: From April 26th to June 10th (finish of class period)

Institution of teaching: Escuela Técnica Superior de Arquitectura de la
Universidad de Granada.
Campus de Aynadamar
Avenida de Andalucía 38. cp 18071 Granada (Spain)

Residence: The university has a dormitory for invited professors were you have a place reserved for your stay: Corrala de Santiago, c/ Santiago 5. 18009 – Granada.

Sincerely,



Professor Miguel Angel León Casas
Department Director
Architectural Graphic Expression and in the Engineering.

CURRICULUM VITAE.

Albert Doosoon Kim

Handong Global University
School of Spatial Environmental System Engineering
Pohang, Gyungbuk, 791-708
South Korea
Fax 82-54-260-1429
Mobile 82-10-9494-0697
E-mail: adk@handong.edu

■ **Work Experiences**

- March 2004 – Present Handong Global University
Assistant Professor School of Spatial Environment System Engineering
 Pohang, Gyeongbuk, Korea 791 -708
- June 1994 – December 2003 ADK Architects and Associates.
Principal 460 Boulevard Way 2nd Floor
 Oakland, California 94610
 U.S.A
- June 1984 – June 1994 :
Architect DES Architects and Engineers
 303 Bradford Street
 Redwood City, California 94505
 U.S.A
- May 1983 – May 1984 :
Design Associate Urban Design Collaborative International Inc.
 Masao Kinoshita and Associates, Inc.
 Columbus, Ohio
 Formerly, Principal Partner at Sasaki Associates ,
 Watertown, Massachusetts / Head of School of Architecture
 at The Ohio State University at the time of My
 Employment.
 Retired / no address available
 Any contact to Mr. Kinoshita should be made to
 Masao Kinoshita, FAIA, Professor emeritus
 The Ohio State University
 Department of Architecture
 Columbus, Ohio
- June 1982 – October 1982 : Urban Design Collaborative International Inc.
Design Assistant Masao Kinoshita and Associates, Inc.

■ Architectural Projects

Projects with Masao Kinoshita, FAIA:

See "Space Design" no.109, September 1973, a Japanese Architectural magazine on Mr. Kinoshita's lecture and profile.

American Bonsai Pavilion; National Arboretum, Washington D.C.
Phase II of Bonsai Exhibition Center.
Masao Kinoshita as Principal Designer.

Urban design at Detroit, Michigan / American Motors / one block design concept.

Design Concept for Retail / Office center; Urban Block; Taipei, Taiwan

Copley Square, Boston, Massachusetts / Design Competition to up grade the plaza (original plaza design by Sasaki Associates under Mr. Kinoshita)

Invitation to Design The Eliot House Meditation Space at Mount Holyoke College
Design of Roof Garden Meditation Space.

Projects with DES:

Master Plan for Koll Business Park; 99 acres (currently Bernal Business Park):
Business Park master plan; Pleasanton, California

Numerous High- tech Silicon Valley projects; Industrial campus Site plans and building designs.
Apple, Hewlett -Peckard , KLA, Claris
Pioneering in application of concrete panels to architectural designs.

California Gold Nugget Design awards and American Institute of Architects awards.

Projects Under ADK Architects and Associates:

Land Use Study Master Plan for Francisco Group;
Creating a community on 600 acres of land in Fresno, California.

Urban mix use project study; Emeryville, California.

Other numerous projects for Silicon Valley Companies, such as Pycon Inc., Surface Art, and others.

Private Residences:

Los Altos, California
Cupertino, California
San Jose, California
Fremont, California
Oakland (Oakland Hills), California

Personal Projects in Korea

Information Center and waterfront café, Pohang (2009):

4,000 S.F. building for fishing village.

Observation Tower and Pavilion at coastal land, Pohang (2009).

International Hall, Handong Global University, (2009):

72,000 S.F. of space for class rooms, Auditorium, library and offices.

Professor Ahn's Residence, Pohang (2008)

Master Plan for United Nations Unesco Campus, Handong Global University (2006):

Planning for future 3600,000 S.F. campus

Renovation for main library, Handong Global University (2006).

Exhibition

Exhibit at Akron Modern Museum 1982; Urban Design / Collaboration with artist Christ Meyer and Judith Pittenger-Meyer / Designed urban concept for a downtown Akron for Mr. Burke James under James Architect / Worked as a moonlight job while going to school.

Invitation to Artist: Korean Institute of Architecture (November, 2008):

Invited to exhibit architectural project

■ **Other Activity**

Juror for National Student Design competitions.

International Workshop for Urban Design / Columbia University, Korea University and Handong University (2006): Participated as one of the Professor for urban design proposal for Seoul, Korea.

■ **Professional Affiliations**

Korean Institute of Architecture / Design Committee, Senior Member

Urban Design Institute of Korea / Member

■ **Professional Registration**

Currently Registered to practice architecture in California, USA.

■ **Academic**

Education:

Master of Architecture from Carnegie-Mellon University, 1984

Thesis Subject:

“An analysis of design process through decision making process:

A case study of Inner Harbor West Housing Project, Baltimore.”

Thesis Advisor:

Louis Sauer, FAIA / Head of Department of Architecture, Carnegie Mellon University (at the time of my tenure at Carnegie Mellon University).

■ Proceedings / Research Papers / Reports

Developing Design Tools using GIS and RS for planning sustainable coastal village, 2007: Proceeding for Construction and Transportation Department of Korea (Authors: Park, Sungwoo; Won, Youngjin; Ahn, Kyungmo; Kim, Albert Doosoon)

Planning for sustainable Design for Damupo, Pohang, a whale village, 2008: Report to regional planning department, Pohang, Korea.
Planning direction and guide line for coastal village.

Planning Guideline for Educational / Research Center at Ul-lungdo – Dokdo Island 2010: Report to the Secretary of Environment, Korean central government.

- One of the participating member in producing 512 page report to the government for future Ecological research center in Ul-lung and Dodo Islands.

“A Consilient Approach in Urban Design for the Next Generation Coastal Cities”
Journal of the Urban Institute of Korea; vol.11, no.2 , (pp.215 - 230), June 2010,

■ Papers currently in process:

“Ecological River as a Medium to unify two very different cities: Case study of Gyeongju and Pohang”

Two very different cities; Gyeongju, the old capital city of Silla dynasty, and newly formed industrial city, Pohang, are located side by side without any strong commonality. The regional government is taking series of improvements for both cities to create a sense of place and same time to relate two very different cities as an extension to each other. The purpose of this paper is to suggest a direction for coexistence between two cities through the analysis of the importance of the Hyungsan River that runs through these two cities.

■ Future research topics in mind:

1. **Research on future direction for Korean demilitarized zone (DMZ).**

Korean DMZ is an area that cuts Korean peninsula from east to west between North and South Korea. There is no place like DMZ anywhere in the world since it is a strip of land that is so close to the human activities but untouched by humans for 60 years resulting an unintentional preservation of wild life.

I am interested in assessment of this unique area and proposal for future of this land when time comes for the unification between two Koreas.

2. **Research on the importance of water management in Siem Reap, Cambodia.**

I have been traveling to Siem Reap with students from our University and had a joint classes with Calvin College students from USA on years 2006 and 2007. From the trips, I have recognized the importance of water management for the people of Cambodia and wish to study the ancient Khmer water management system and policies in order to understand the current needs and directions to resolve the water problems they face.

3. **Alvar Aalto, the architect who understood the land**

As an architect, I am always interested in relationship between the land and the buildings.

Alvar Aalto is an exceptional architect who understood the site long before Zaha Hadi played with the surface of the land and that he is in my mind more successful than Aldo Rossi in creating a new typology that reflected the collective experience of his own culture.

CALENDARIO DE ACTIVIDADES

Lunes 6 de junio.

Por la **mañana**, visita y presentación ante el Director del Departamento de Expresión Gráfica Arquitectónica y en la Ingeniería, profesor Miguel Angel León Casas.



Visita a Biblioteca del Politécnico y a la exposición sobre material Sismográfico.



Por la **tarde**, sesión docente en la asignatura Proyectos III, dirigida por el profesor Rafael de Lacour.

La presentación fue realizada por el profesor Josemaría Manzano.

En ella los alumnos explicaron en inglés las propuestas arquitectónicas que estaban desarrollando, realizándose posteriormente comentarios sobre los proyectos por parte del profesor Kim.



Martes 7 de junio.

Por la **mañana**, sesión docente en la asignatura Análisis Urbano, dirigida por el profesor Angel Fernández Avidad.

La presentación y traducción simultánea fue realizada por el profesor Josemaria Manzano.

En dicha clase, los alumnos explicaron en español e inglés la investigación realizada en los desarrollos de las áreas metropolitanas de varias ciudades italianas.



Posteriormente se realizó un almuerzo de cortesía al profesor Albert Kim y su esposa, por parte del Director del Departamento de Expresión Gráfica Arquitectónica y en la Ingeniería, Miguel Angel Leon y la presencia del profesor Joaquín Casado de Amezúa, como Coordinador del Area de Expresión Gráfica y del profesor Josemaría Manzano, Subdirector de Biblioteca y Actividades Culturales de la ETSAGr.



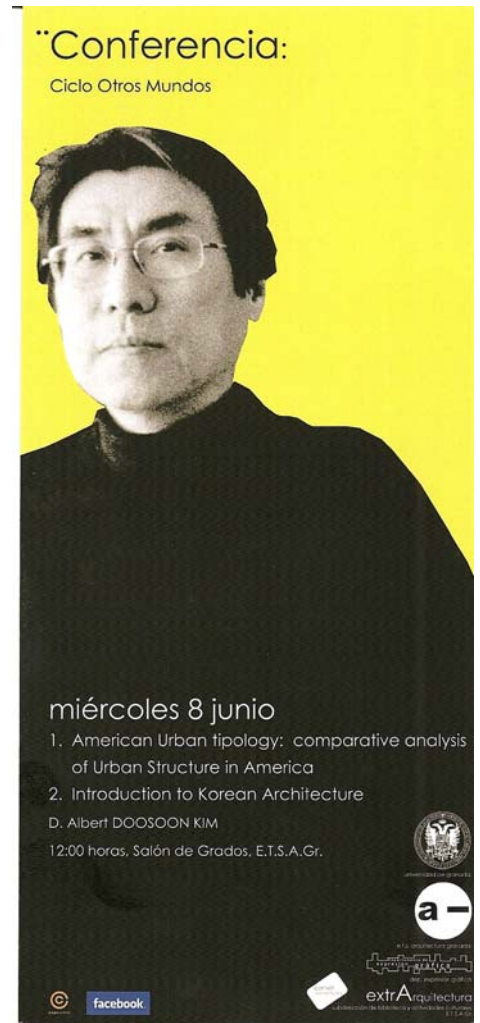
Miércoles 8 de junio.

El profesor Albert Kim realizó una conferencia invitado por la Escuela Técnica Superior de Arquitectura enmarcada en las actividades de extrArquitectura y dentro del Ciclo de conferencias OTROS MUNDOS.

El título de la conferencia fue:

“American Urban typology: comparative análisis of Urban Structure in America. Introduction to Korean Architecture”

Dicha conferencia se impartió en inglés.



Posteriormente el Director de la Escuela Técnica Superior de Arquitectura, Amadeo Benavent Climent, agasajó al conferenciante y a su esposa con un almuerzo de cortesía, con la presencia del Subdirector de Biblioteca y Actividades Culturales y los miembros organizadores de las actividades extrArquitectura en la ETSAGr.



Viernes 10 de junio.

Sesión docente en la Asignatura Análisis de Formas Arquitectónicas, dirigida por el profesor Josemaría Manzano Jurado.

En dicha sesión los alumnos presentaron sus trabajos en inglés sobre una propuesta edificatoria en la ciudad de Seúl, Corea del Sur. Dicha ejercicio de ideación ha sido realizado conjuntamente con estudiantes del Departamento de Arquitectura de la Sung Kyun Kwan University de Corea del Sur, codirigidos con el profesor de dicha universidad Santiago Porras Alvarez.



Agradecimientos:

Quiero agradecer por el apoyo realizado y posibilitar la visita del profesor Albert Kim a la Universidad de Granada a:

-Profesor Miguel Angel Leon Casas, como Director del Departamento de Expresión Gráfica Arquitectónica y en la Ingeniería.

-Profesor Amadeo Benavent Climent, como Director de la Escuela Técnica Superior de Arquitectura.

-Profesor Joaquín Casado de Amezúa Vázquez, como Coordinador del Área de Expresión Gráfica Arquitectónica.

-Profesor Rafael de Lacour, como responsable de la asignatura Proyectos III.

-Profesor Angel Fernández Avidad, como responsable de la asignatura Análisis Urbano.

-Becarias adscritas a la Subdirección de Biblioteca y Actividades Culturales de la ETSAGr, Ana Esther Cervilla Maldonado y Leticia Aranda Piñero, por su gran trabajo de organización y asistencia.



Fdo: Josemaría Manzano Jurado.
Coordinador y tutor para la estancia del profesor invitado
Albert Kim en la ETSAGr.