





## **CONGRESO INTERNACIONAL**

de Arquitectura con Alta Tecnología Bioclimática y Diseño Sustentable.
International Congress of Bioclimatic Architecture+High Technology and Sustainable Design.
Investigación Aplicada

Applied Research

Del 6 al 9 de Marzo 2017 de 17:00 a 21:00 hrs.

Con el Patrocinio de:







MITSUGU KAWAMURA
DISEÑADOR MECÁNICO

Es un diseñador mecánico japonés que se ha interesado por la solución ambiental que puede dar al mundo, mientras cumple con los roles sociales vitales de la industria de la construcción.

Estudió la licenciatura y cursó la maestría, ambas en la Universidad de Kyoto, en la ciudad japonesa conocida por haber sido el centro político y espiritual de Japón por siglos.

Desde hace más de 33 años ha trabajado como diseñador mecánico en la División de Diseño en Shimizu Corporation, donde adquirió su forma de pensar de seguir superando las expectativas de los clientes a

través de un enfoque sincero y de la innovación continua.

## RECONOCIMIENTOS

Dentro de sus trabajos principales, se cuentan trabajos como el Smart Eco Campus Proyect donde estableció el sistema inteligente de gestión energética para aproximadamente 70 edificios para una universidad. También ha realizado el Smart City Proyect, en el que estableció el sistema de distribución de energía eléctrica, incluyendo la co-generación en 2 edificios de oficinas y I departamento. Otro proyecto en el que participó es el Zero Energy Building (Edificio de Cero Energía), que incluye un sistema fotovoltaico y un sistema de bio-masa.

Adquirió la cualificación como Arquitecto de Primera Clase en Japón en 1983, cuando empezó su carrera como diseñador mecánico, y después como Ingeniero Profesional en 1991 antes de viajar a Londres para profundizar su conocimiento en una empresa de diseño. Fue calificado en 2006 como Gerente de Energía, por la Agencia de Recursos Naturales y Energía, y en 2010, como miembro del equipo mecánico de la Sociedad de Ingenieros de HVAC e Ingenieros Sanitarios de Japón.



