

# CONFERENCIA INTERNACIONAL INNOVACIÓN TECNOLÓGICA EN CONSTRUCCIÓN INDUSTRIALIZADA CHILE - CHINA

## ANTECEDENTES GENERALES

### Organizan:

Corporación de Desarrollo Tecnológico (CDT)

Consejo Chino para la Promoción del Comercio Internacional de la Provincia de Hubei (CCPIT - HUBEI)

Cámara de Comercio Internacional de la Provincia de Hubei en Chile

Asia Repts Chile

### Fecha:

10 de junio – 20:30 horas (Chile)

### Más información

[eventos@cdt.cl](mailto:eventos@cdt.cl) – [www.cdt.cl](http://www.cdt.cl)

- **Plataforma Zoom**
- **El evento contará con traducción.**

Hora	Temario
<b>20:30</b>	<b>Inicio conferencia internacional</b>
<b>20:30 – 20:50</b>	<i>Palabras de bienvenidas</i> <i>Representantes CDT, CCPIT – HUBEI y Consejo de Construcción Industrializada (CCI).</i>
<b>20:50 – 21:50</b>	<i>Presentación ingeniero general de CCTEB</i> <i>Yu Di Hua, quién compartirá sus experiencias como responsable general de la gestión del diseño y la administración técnica del Hospital Huo Shen Shan.</i>
<b>21:50 – 22:20</b>	<i>Consultas y opiniones de los participantes.</i>
<b>22:20</b>	<b>CIERRE</b>

\*Programa sujeto a modificaciones

### Organizan



### Patrocinan



中建三局集团有限公司工程总承包公司  
GENERAL CONSTRUCTION COMPANY OF CCTEB GROUP CO.,LTD.



# CONFERENCIA INTERNACIONAL INNOVACIÓN TECNOLÓGICA EN CONSTRUCCIÓN INDUSTRIALIZADA CHILE - CHINA



**Yu Di Hua**

Ingeniero jefe  
Compañía General de Contratación del Grupo China  
Construction Third Engineering Bureau (CCTEB) Co. Ltd.

**Profesor de ingeniería avanzada y constructor** registrado de **primera categoría** nacional. Ha trabajado en la **gestión de la tecnología de construcción** de edificios durante **21 años**. Asimismo, ha liderado el **desarrollo científico y tecnológico** de varios grandes proyectos a nivel nacional, tales como el **Edificio Tianjin 117** (el edificio más alto en estructura de China) y el **Hospital de Emergencias Huo Shen Shan**.

Además, se ha dedicado a la aplicación de **innovación tecnológica en la construcción**, y ha liderado variados **proyectos de investigación**, tales como: "**Tecnología clave para la construcción rápida de hospitales de emergencia bajo la situación de epidemia de neumonía COVID19**".

Participó en la elaboración y publicación de **cinco libros**, entre los que se encuentran: "**Tecnología de construcción rápida y gestión de contratos generales del hospital Huo Shen Shan**", y participó en la compilación de la norma técnica de "Construcción de ensamblaje completo para la ingeniería de emergencia anti-epidemia en China".

Ha ganado **15 premios** provinciales y ministeriales de **progreso científico y tecnológico**, **1 premio nacional de derecho de ingeniería**, y **7 premios de métodos de construcción** a nivel provincial y ministerial. Asimismo, ha registrado más de **20 patentes nacionales** y ha publicado más de **40 artículos**.

# CONFERENCIA INTERNACIONAL INNOVACIÓN TECNOLÓGICA EN CONSTRUCCIÓN INDUSTRIALIZADA CHILE - CHINA

## Construcción del hospital Huo Shen Shan

Yu Dihua, como ingeniero jefe de la compañía, fue el responsable general de la gestión del diseño y la administración técnica del hospital, en aquellos momentos críticos del comienzo de la epidemia.

Lideró al equipo técnico en terreno, desde el inicio de la construcción, el 23 de enero de 2020, hasta su mantención por más de 70 días luego de terminada la obra.

Durante aquel periodo, trabajó extenuadamente participando en el análisis del plano general y el diseño del proyecto.

Al mismo tiempo, promovió un sistema de montaje más avanzado y el diseño de nodos, con el fin de coordinar mejor el trabajo de gestión del proyecto, y establecer las bases técnicas para que la construcción del **hospital** se realice sin inconvenientes.



Hospital Huo Shen Shan