



GERENCIA DE PROYECTOS Y PREVENCIÓN DE RIESGOS

MAHA ICMI-PR



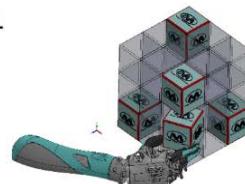
BROCHURE

N°DOC: STD000-000-BROCHURE MAHA-IMCI

17-07-2020 / Rev.B



INGENIERÍA-CONSTRUCCIÓN-MONTAJE INDUSTRIAL





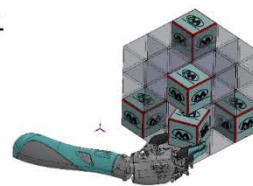
ÍNDICE

| | |
|---|-----------|
| 1. PRESENTACIÓN DE LA EMPRESA..... | 3 |
| 2. ALCANCES GENERALES | 4 |
| 2.1 ICMI – INGENIERÍA / CONSTRUCCIÓN / MONTAJE INDUSTRIAL | 4 |
| 2.2 PLATAFORMAS INTEGRADAS..... | 7 |
| 2.3 MARKETING DIGITAL | 9 |
| 2.4 RECURSOS HUMANOS | 11 |
| 3. DOCUMENTACIÓN DE REFERENCIA | 12 |
| 4. CONTACTO..... | 12 |



INGENIERÍA - CONSTRUCCIÓN - MONTAJE INDUSTRIAL

 www.maha.cl
 maha@maha.cl /  [+569-78785939](tel:+56978785939)





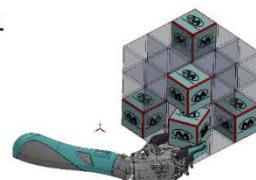
1. PRESENTACIÓN DE LA EMPRESA

MAHA ICMI es una empresa estructurada de manera líneo funcional que ha consolidado competencias y capacidades para ofrecer servicios de ingeniería en todos sus niveles, desde la etapa preinversional, hasta el desarrollo del proyecto en su etapa de construcción y/o montaje industrial. Compuesta por profesionales con vasta experiencia capaces de liderar y dirigir equipos multidisciplinarios para abordar las necesidades, proyecciones y problemáticas existentes en instalaciones minero-industriales, diseño de procesos e ingeniería hidráulica/piping.

MAHA ICMI entrega servicios en base a los más altos estándares de calidad y distintos niveles de integración (escalables hacia una i4.0) para lograr la conformidad de nuestros clientes y el medio ambiente, bajar costos de construcción y disminución de tiempos de ejecución de obra.

Trabajamos en base a tecnología de última generación que nos proporcionan herramientas para el desarrollo de proyectos ingeniería, control de gestión y avances, disminución de tiempos de respuesta, reducción de costos y aseguramiento de la calidad. Gerenciamiento de proyectos multidimensionales para lograr que nuestros clientes obtengan **aumentos de eficiencias** respecto al desarrollo de proyectos y operación de procesos.

| 1D | 2D | 3D | 4D | 5D | 6D | 7D | 8D | 9D | 10D | 11D |
|-----------------------|---------------------|---------------------|------------------------------|--------------------|-------------------------------|------------------------------|-------------------------------|--------------------------|--------------------|----------------|
| File Management | Project Management | Process Management | Item Management | Dashboards Reports | | | | | | |
| CONCEPTUALIZACION | VECTORES INGENIERIA | INTEGRACION 3D (4D) | INTEGRACION PROG. MATRIZ 3D | PROYECCIONES (\$) | RENDIMIENTO | OPERACION CONTROL | AMBIENTAL | SEGURIDAD | GERENCIAMIENTO | REPORT ON LINE |
| INGENIERIA CONCEPTUAL | INGENIERIA BASICA | INGENIERIA DETALLES | INGENIERIA CONSTRUC. FABRIC. | PRODUCCION COSTOS | SUSTENTABILIDAD EFICIENCIA E. | MANTENIMIENTO ASIGN RECURSOS | SUSTENTABILIDAD EFICIENCIA E. | PREVENCION RIE SG. TOTAL | ADMINISTRACION PDM | i4.0 |





2. ALCANCES GENERALES

2.1 ICMI – INGENIERÍA / CONSTRUCCIÓN / MONTAJE INDUSTRIAL

- Ingeniería, construcción y montaje industrial (ICMI). Especialidad Hidráulica PIPING. Desarrollo de proyectos multidimensionales.
- Ingenierías inversa (Levantamientos digitales 3D LEICA / STRATASYS).
- Impresión 3D en POLYMEROS y METAL.
- Administración en la prevención de riesgos e higiene industrial (PR-i4.0).
- Laboratorios digitales (CFD, FEA, DEM).
- Suministro de equipos: Bombas y salas de bombas para impulsión de fluidos y agua para el combate de incendio, Plantas piloto de extracción por solvente LIX-SX-EW, Aplicaciones para higiene industrial (O3, LUV, UV), equipos para SCAN3D (CREAFORM/LEICA).
- Suministros de herramientas digitales, plataformas, integraciones (3D/4D/nD, PDM, MANAG, eDrawing, SOLIDWORKS/SOLIDPLANT).
- Librerías 3D, rediseño de equipos (visualizador 3D para PC y Celulares Android).



INGENIERÍA - CONSTRUCCIÓN - MONTAJE INDUSTRIAL



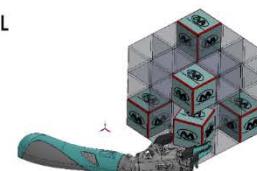


Por intermedio de nuestras integraciones podrán interactuar con nosotros casi en tiempo real en términos de áreas y/o departamentos de:

- Gerenciamiento (PDM): administre su negocio o proyecto con herramientas profesionales. Quiebres de carpetas, proyectos, catálogos, RR.HH, etc.
- MANAGE: Con las integraciones podrá ejecutar en tiempo real la revisión y aprobación de modelos 3D y Planos. Podrá utilizar herramientas para visualizar modelos y planos (gratuita eDrawing) para PC y Android.
- Programación (3D/4D/nD SOLIDWORKS MANAGE).
- Cotizaciones y/o abastecimientos: Utilización de librerías 3D para la confección, de manera fast-track, modelo conceptuales 3D para presentación a Gerencia; librerías de equipos para gestión y marketing de suministros.

Nuestro modelo de negocio se basa en lograr la disminución de las ineficiencias en el desempeño de equipos o ejecución de procesos; aumento de eficiencias en sistemas o procedimientos existentes, incorporación o aumento de dimensiones en el quehacer diario de nuestros clientes. Desarrollamos proyectos integrados y en los plazos programados.

The screenshot displays the SOLIDWORKS Manage software interface. The top navigation bar includes Options, Main, View, Tools, Dashboard, and About. The main window shows a Gantt chart for a project titled 'Water Pumping System'. The chart lists tasks such as 'Satellite TV antenna', 'Concept', 'Design', 'Mechanical Design', 'Electrical Design', 'Manufacturing', 'Purchasing', 'Testing', 'Assembly', and 'Delivery', with their respective start and end dates, work hours, and progress bars. Below the Gantt chart is a 3D model of a 'WATER PUMPING SYSTEM' with various components like pumps, pipes, and valves. The left sidebar contains sections for Home, Documents, Processes, Projects, Reports, Relationships, and Resources. The bottom status bar shows 'Mark.Schneider' as the user, 'System: SOLIDWORKS Manage' as the system, 'Site: Local Server' as the site, and 'License: SOLIDWORKS Manage Editor' as the license.



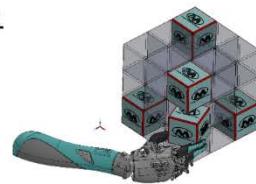


SOLIDWORKS



INGENIERÍA - CONSTRUCCIÓN - MONTAJE INDUSTRIAL

 www.maha.cl
 maha@maha.cl /  +569-78785939



2.2 PLATAFORMAS INTEGRADAS

Tenemos distintos tipos de integraciones que pueden ir desde un EXCEL@ACad(2D) hasta un EXCEL@SOLIDWORKS(3D/4D/nD) lo que nos permite desarrollarnos, participar y administrar oportunidades de negocio en:

- Desarrollo de proyectos de ingeniería, construcción, montaje industrial, prevención de riesgos e higiene industrial.
- Ingenierías inversas – Levantamientos digital SCAN.3D
- Impresión 3D en Polymeros y METAL.
- Administración de librerías BIM (o personalizadas).
- Administración de catálogos con PDF 3D y/o Librerías 3D equipos e instalaciones.
- Venta de equipos y suministro de herramientas digitales.
- Marketing digital.



- Revise nuestro catálogo de equipos o cargue los suyos por intermedio de nuestra plataforma para existir en la web por intermedio de la herramienta **FeedReady** (sin costo). Tenga nuestro catálogo o el suyo, en PDF y en su mano.

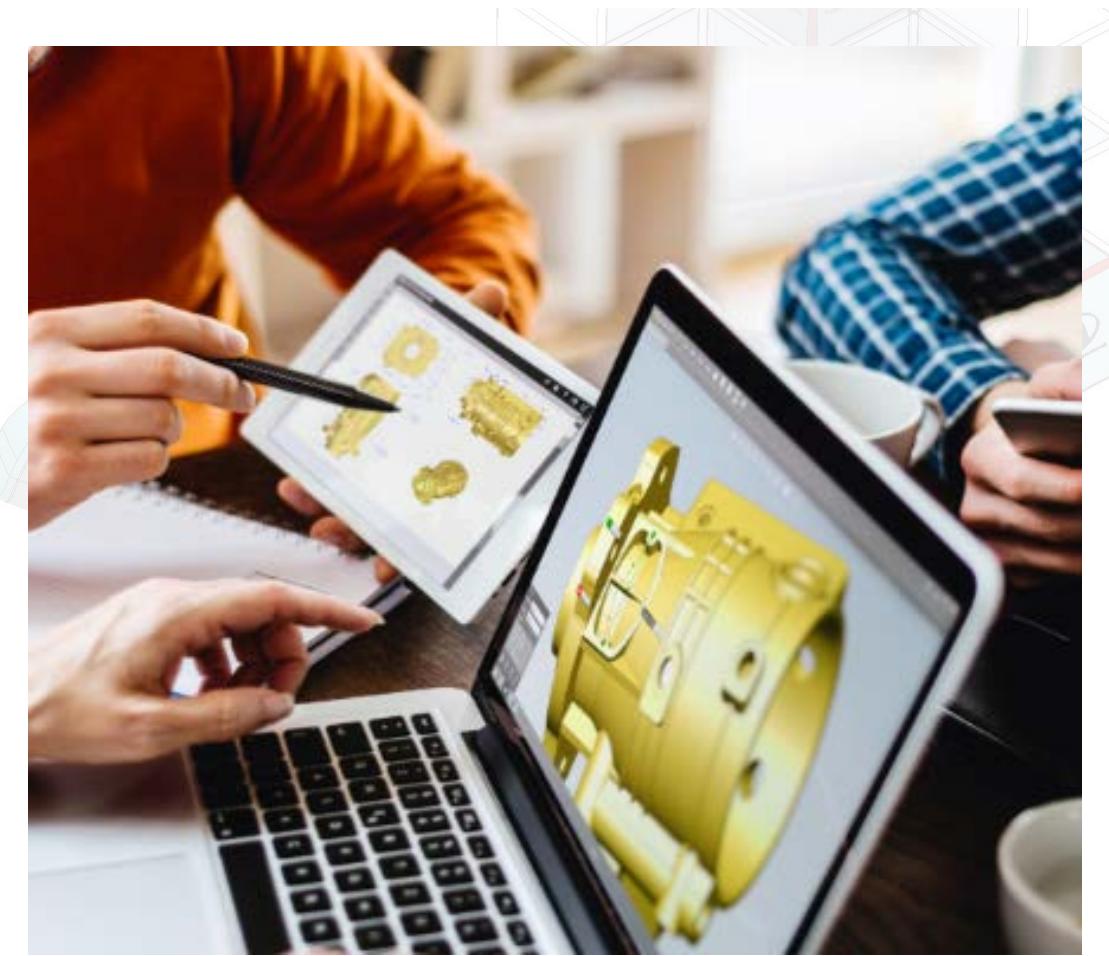


INGENIERÍA - CONSTRUCCIÓN - MONTAJE INDUSTRIAL



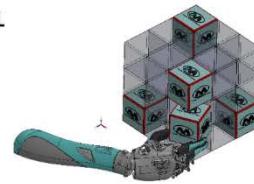
www.maha.cl
maha@maha.cl / +569-78785939





INGENIERÍA - CONSTRUCCIÓN - MONTAJE INDUSTRIAL

 www.maha.cl
 maha@maha.cl /  +569-78785939





2.3 MARKETING DIGITAL

- Al trabajar con nosotros pasa a pertenecer a una comunidad multidisciplinaria, siempre conectada y con necesidades respecto al desarrollo de proyectos y venta de equipos.
- Tenemos más de 30.000 seguidores y más de 60.000 contactos en los rubros de ingeniería, minería e industria a nivel nacional y latino américa.
- Publicaciones con 2500 visualizaciones promedio en 2 días.

INGENIERÍA – CONSTRUCCIÓN – MONTAJE INDUSTRIAL PIPING INDUSTRIAL



www.maha.cl

Mail: maha.icmi@maha.cl
Móvil: +569 7878 5939



Recomendar



Comentar



Compartir



Enviar



2533 visualizaciones de tu publicación en el feed



INGENIERÍA - CONSTRUCCIÓN - MONTAJE INDUSTRIAL



www.maha.cl

maha@maha.cl / [+569-78785939](tel:+56978785939)





- Reporte por horas, gestión de visitas y consultas.

2371 visualizaciones



16 personas de CODELCO -
Corporación Nacional del
Cobre de Chile han visto tu
publicación

| | |
|------------------------|----|
| Fluor Corporation | 14 |
| BHP | 10 |
| Hatch | 9 |
| JRI Ingeniería SA | 7 |
| SNC-Lavalin | 7 |
| J.E.J. INGENIERÍA S.A. | 6 |
| ARCADIS | 6 |
| Anglo American | 6 |



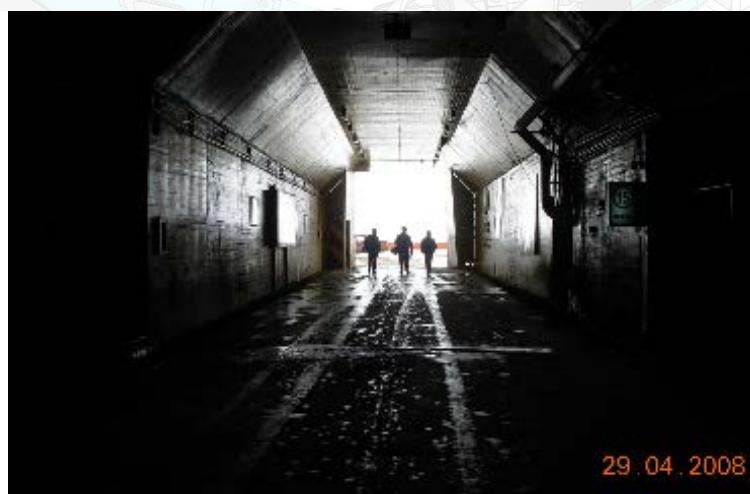
115 personas con el cargo de Ingeniero han visto tu
publicación

| | |
|-------------------------------------|----|
| Comercial | 82 |
| Empresario | 55 |
| Responsable de estrategia comercial | 50 |
| Asesor | 50 |
| Ingeniero | 50 |
| Ingeniero civil | 48 |
| Gestor de proyectos | 44 |
| Profesor universitario | 41 |



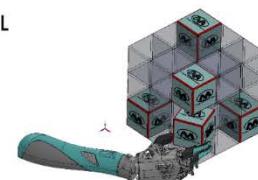
129 personas de Provincia
de Santiago, Chile han visto
tu publicación

| | |
|---|----|
| Bogotá D.C., Colombia | 25 |
| Provincia de Valparaíso, Chile | 21 |
| Provincia de Elqui, Chile | 19 |
| Provincia de Concepción, Chile | 16 |
| Provincia de Antofagasta, Chile | 13 |
| Madrid y alrededores, España | 12 |
| Miami/Fort Lauderdale y alrededores, Estados Unidos | 10 |
| Provincia de Cachapoal, Chile | 9 |



INGENIERÍA - CONSTRUCCIÓN - MONTAJE INDUSTRIAL

 www.maha.cl
 maha@maha.cl /  [+569-78785939](tel:+569-78785939)

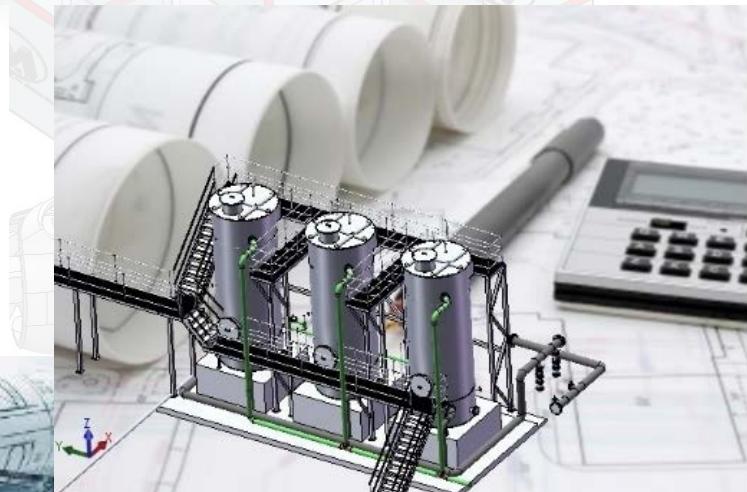


2.4 RECURSOS HUMANOS



MAHA ICMI provee equipos de profesionales del más alto nivel con experiencia en proyectos mineros e industriales, sólido equipo de trabajo destinado al diseño, dirección, coordinación, construcción y montaje de proyectos de ingeniería (EPC – EPCM).

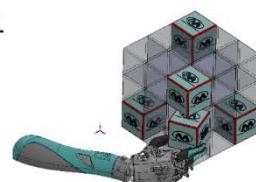
- Altos E. Calidad.
- Solido Trabajo en Equipo.



INGENIERÍA - CONSTRUCCIÓN - MONTAJE INDUSTRIAL



www.maha.cl
maha@maha.cl / +569-78785939



3. DOCUMENTACIÓN DE REFERENCIA

Vea la siguiente documentación en la página web (www.maha.cl), pestaña “ICMI-PR”:

- STD000-001-CONSOLIDADO EMPRESA MAHA ICMI-PR
- STD200-001-EQUIPOS STRATASYS-PRINT3D-POLYMEROS
- STD200-002-EQUIPOS DESKTOP METAL-PRINT3D-METAL
- STD300-001-EQUIPOS CREAFORM SCAN3D PARA ING.INVERSA
- STD300-002-EQUIPOS LEICA SCAN3D PARA ING.INVERSA

4. CONTACTO

Marcelo Henríquez A.
Gerente de Ingeniería y Construcción.
Ingeniero Civil Mecánico Hidráulico - PIPING.
maha.icmi@maha.cl / +569 7878 5939

www.maha.cl

Av. General Bustamante Nº 20, Providencia, Santiago.



INGENIERÍA-CONSTRUCCIÓN-MONTAJE INDUSTRIAL



 www.maha.cl
 maha@maha.cl /  +569-78785939

