

## ORGANIZADORES

Las organizaciones patrocinadoras de este evento son: La Vicerrectoría de Vinculación con el Medio, ASIMET, Centro de Desarrollo de Negocios de Estación Central, Fundación Wadhvani y la Organización Internacional del Trabajo - Chile.

Los participantes que colaboran son:

- Integramundo
- La Buena Semilla
- Cero Polvo Energía Solar
- Elab. Embutidos Vegetales
- ProMedical3D
- TMI
- CST GROUP
- FRACTAL
- SAMSUNG CONTROLS
- YOKOAWA
- IAC S.A.

## PATROCINADORES



VICERRECTORÍA  
DE VINCULACIÓN  
CON EL MEDIO  
UNIVERSIDAD DE SANTIAGO DE CHILE



Centro de  
Desarrollo  
de Negocios  
Estación Central



UNIVERSIDAD  
DE SANTIAGO  
DE CHILE

24 y 25  
de Octubre  
Edificio VIME

## Programa

# 5<sup>to</sup> Encuentro FACULTAD TECNOLÓGICA Empresa - Estado y Sociedad Civil



## DIA 1: Miércoles 24 de Octubre de 2018

### 9:30 – 11:00 hrs. Inauguración Encuentro

(Espacio Isidora Aguirre)

- Discurso Rector Dr. Juan Manuel Zolezzi Cid.
- Discurso Decano Dr. Julio González Candia.
- Charla Magistral Sr. Dante Arrigoni Cammas, Presidente ASIMET.
- Charla Magistral Sr. Hernán Araneda Díaz, Gerente Centro Innovación en Capital Humano, Fundación Chile.

### Servicio de cafetería (Hall Edificio VIME USACH)

### 11:30 – 12:45 hrs. Primer Bloque Depto. de Publicidad e Imagen

(Espacio Isidora Aguirre)

- Charla: Industria 4.0 Agencia de medios tradicionales IPG Chile: Directora Jordana Gómez
- Charla: Hoy y mañana de los Medios digitales: Director Michael Pontilli - IPG Chile.
- Modera: Sr. Ramón Orellana Muñoz.

### Cóctel de Inauguración (Hall Edificio VIME USACH)

### 14:45 – 16:00 hrs. Segundo Bloque Depto. de Tecnologías de Gestión

(Espacio Isidora Aguirre)

- Charla "Desafíos de la Empleabilidad para la Industria 4.0" por parte del Sr. Juan Jacobo Velasco, Oficial Nacional de Información Laboral - OIT Chile.
- Conversatorio "Desafíos de la Formación de Capital Humano para la Industria 4.0". Participantes: Sr. Juan Jacobo Velasco (OIT Chile), Sr. José Tomás Olivares (Empresa ReStudio), Sra. Cecilia Simon (Empresa CESMEC), Sr. Claudio Frey (Empresa BFE CONSULTORES Ltda.) y Sra. Berta Rojas (Empresa Interfases Consultores S.A.).
- Moderan: Sra. María Regina Mardones y Sr. Rodrigo Gallardo Candaes.

### Servicio de cafetería (Hall Edificio VIME USACH)

### 16:30 – 17:45 hrs. Tercer Bloque Depto. de Gestión Agraria

(Espacio Isidora Aguirre)

- Conferencia: "Innovación tecnológica desarrollada en el sector agroalimentario: una perspectiva pragmática". Conferencista: Marcelo Guerrero, Ingeniero Civil Informático, Gerente General Pall Agrotechnology.

### 09:30 a 17:45 hrs. MUESTRA TECNOLÓGICA EMPRENDIMIENTOS ESTUDIANTES FACTEC

- **INTEGRAMUNDO PRODUCTOS INTEGRADOS** de Christopher Ferrada. ([www.integramundo.cl](http://www.integramundo.cl))
- **LA BUENA SEMILLA** (frutos secos) de Gino Arévalo. ([www.labuenasemilla.cl](http://www.labuenasemilla.cl))
- **CERO POLVO ENERGÍA SOLAR** de Leandro Ampuero. ([www.ceropolvo.cl](http://www.ceropolvo.cl))
- **PROMEDICAL 3D** de Christopher Cáceres y Gerson Molina. ([www.promedical3d.cl](http://www.promedical3d.cl))
- **ELAB. EMBUTIDOS VEGETALES CON ALTO VALOR NUTRICIONAL** de Bárbara León Saldías. (Sector habilitado en Espacio Isidora Aguirre)

## DIA 2: Jueves 25 de octubre de 2018

### 9:30 – 11:00 hrs. Conversatorio:

(Espacio Isidora Aguirre)

- "Desafíos en Formación en Innovación y Emprendimiento a Nivel Universitario: una mirada desde agentes del ecosistema". Panelistas: Dra. Marcela Romero Jedres (Universidad UMCE), Sr. Cristóbal Moreno Muñoz (Jefe de Carrera TDI), Sr. Etienne Choupay Magna (Div. de Innovación MINECON), Srta. Carolina Arango (Fundación Wadwhani) y Sra. Solsiré Giaverini (Fund. Construyendo mis sueños).
- Modera: Sra. Marcela Zamorano – Vice Decana de Docencia.

### Servicio de cafetería (Hall Edificio VIME USACH)

### 11:30 – 12:45 hrs. Cuarto Bloque Depto. de Ciencia y Tecnología de los Alimentos

(Espacio Isidora Aguirre)

- Charla: "Industria 4.0 y oportunidades para la industria de alimentos y bebidas". Iván Gac, Gerente de Servicio - Tetra Pak.
- Charla: Desafíos en la industria de alimentos en la transición hacia la industria 4.0". Sr. Fernando Hentzschel, Director de Desarrollo Tecnológico, Gerencia de Capacidades Tecnológicas de CORFO.
- Modera: Sr. Fernando Lopetegui Oyarzo.

### 14:45 – 16:00 hrs. Quinto Bloque Depto. de Tecnologías Industriales

(Espacio Isidora Aguirre)

- I o T en monitoreo de la condición (MONCON) por CST Group Mba Dennis Zárate T. (Perú)
- I o T de la Planta a la Nube por FRACTAL: Sr. Ricardo Román (CHILE)
- Activos Tecnológicos para la industria 4.0 por YOKOAWA: Ing. Gonzalo Márquez (Chile).
- FESTO y la industria 4.0 por FESTO Sr. Raúl Godoy (Chile).
- Preguntas y conclusiones del Panel
- Modera: Sr. Antonio Gutiérrez Osorio.

### Servicio de cafetería (Hall Edificio VIME USACH)

### 16:30 – 17:30 hrs. REFLEXIONES Y CONCLUSIONES PRELIMINARES DEL ENCUENTRO

(Espacio Isidora Aguirre)

- Sra. Lisbeth Simón Ortíz y Dr. Cristian Gutiérrez Rojas. Palabras de cierre Dr. Julio González Candia – Decano.

### Cóctel de cierre (Hall Edificio VIME USACH)

### 10:00 a 17:00 hrs. MUESTRA TECNOLÓGICA ORGANIZADA POR DEPTO. TECNOLOGÍAS INDUSTRIALES

Empresas participantes:

- **TMI** – Tecnologías de Mantenimiento para Industria 4.0.
- **CST GROUP** – Tecnologías Industriales Monitoreo de la Condición (MONCON).
- **FRACTAL** Tecnologías digitales para la GESTIÓN DE ACTIVOS.
- **SAMSUNG CONTROLS** Tecnologías Industriales para el CONTROL DE FLUIDOS.
- **YOKOAWA** Tecnologías industriales para SISTEMAS DE CONTROL DE PROCE SOS.
- **IAC S.A.** Tecnologías industriales para INTEGRACIÓN DE TECNOLOGÍAS.
- **PROMEDICAL Y REALIDAD VIRTUAL** – Emprendimiento de egresados. (Sector habilitado en Espacio Isidora Aguirre)