

# PROGRAMA



UNIVERSIDAD  
TECNOLÓGICA  
METROPOLITANA

del Estado de Chile



ACREDITADA  
**4 AÑOS**

• GESTIÓN INSTITUCIONAL  
• DOCENCIA DE PREGRADO  
• VINCULACIÓN CON EL MEDIO  
HASTA DICIEMBRE DE 2020



CONSEJO DE RECTORES DE  
LAS UNIVERSIDADES CHILENAS



CONSORCIO DE UNIVERSIDADES  
DEL ESTADO DE CHILE

## Charla **Herramientas de Información para la Gestión de Riesgos Agroclimáticos, en Contexto de Adaptación al Cambio Climático y Atención de Desastres**

22 de noviembre de 2017

**10:45 a 13:30 horas**

**M6 - sala 205**

Campus Macul

José Pedro Alessandri 1242, Ñuñoa

Organiza



Departamento de Industria  
Centro de Facultad de Ingeniería

Colabora



10:45 Horas

## ACREDITACIÓN

11:00 Horas:

## INAUGURACIÓN

### Mario Cataldo

*Director Departamento de Industria,  
Facultad de Ingeniería, UTEM.*

### Fernando Ulloa

*Encargado del Programa de Investigación  
en Radiocomunicación Digital y Director de  
Centro de Facultad de Ingeniería, UTEM.*

### Rafael Loyola

*Jefe de Carrera de Ingeniería Industrial,  
Facultad de Ingeniería, UTEM.*

## SALUDO

### Mario Priore

*Asociación Ex Becarios Japón (ABEJA).*

## Moderador y Presentador

### Luis Balboa

*Director Escuela de Industria de la Madera,  
Facultad de Ingeniería, UTEM.*

## PRESENTACIONES

11:15 Horas

### Liliana Villanueva N.

*Ingeniero Agrónomo, Magíster en Gestión  
y Planificación Ambiental de la Universidad  
de Chile, con estudios de especialización  
en Gestión Ambiental, en Japón (beca JICA  
2002). Se ha desempeñado en diversos  
proyectos de las áreas de la educación  
agrícola; gestión ambiental y gestión de  
riesgos agroclimáticos. El año 2007 ingresa a  
la Subsecretaría de Agricultura, inicialmente  
en un Programa de Menciones de Calidad  
Agropecuaria, en Buenas Prácticas  
Agrícolas; y posteriormente integra, desde  
el 2010, el equipo de profesionales del Sub  
Departamento de Información, Monitoreo y  
Prevención IMP del Departamento de Gestión  
Integral de Riesgo DGIR, del Ministerio de*

*Agricultura de Chile, como Coordinadora  
de Productos y Proyectos, a cargo del plan  
de capacitación/difusión, el seguimiento  
de proyectos, participa en la Plataforma  
Nacional para la Reducción de Riesgos de  
Desastres PRRD e integra el Comité Técnico  
Intra Ministerial de Cambio Climático CTICC.*

11:55 Horas

### Leonel Fernández Ávila

*Ingeniero Agrónomo de la Universidad Santo  
Tomas; Magíster en gestión y Tecnología  
Agronómica en Universidad Técnica Federico  
Santa María; Diplomado en Análisis  
Estadístico para Estudios Agropecuarios  
en la Universidad de Chile; y docente de  
climatología agrícola en la Universidad  
Santo Tomás. Administrador de la Red  
Agroclimática Nacional RAN – AGROMET en  
Fundación para el Desarrollo Frutícola FDF;  
y responsable de la instalación en terreno de  
los equipos de la RAN – AGROMET para FDF  
– INIA – DMC. Experiencia en apoyo técnico  
sobre viabilidad de uso de nuevas tecnologías  
para el monitoreo de plagas de interés  
cuarentenario; variables agroclimáticas  
asociadas a la Industria de fruta procesada;  
y variables agroclimáticas y de riego  
asociadas a la industria semillera.*

12:50 Horas

## PALABRAS Y CIERRE

### Mario Cataldo

*Director Departamento de Industria,  
Facultad de Ingeniería, UTEM.*

### Luis Balboa

*Director Escuela de Industria de la Madera,  
Facultad de Ingeniería, UTEM.*

13:00 Horas

## CAFÉ