

# PROGRAMA



UNIVERSIDAD  
TECNOLÓGICA  
METROPOLITANA

UTEM

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

Más información  
[www.suet.cl](http://www.suet.cl)

# SUET 17

SEMINARIO UNIVERSITARIO DE  
ELECTRÓNICA Y TECNOLOGÍA

ENTRADA  
**LIBERADA**

**31** MARTES  
**OCTUBRE**  
2017

**AUDITORIO  
RENÉ  
ZORRILLA**

**Campus Área  
Central UTEM**  
Dieciocho 390, Santiago

**9:00  
A 14:00  
HRS.**

Organizan  **CEIE UTEM**  
Centro de Estudiantes

Colabora  Vicerrectoría de Transferencia  
Tecnológica y Extensión

# PROGRAMA

9:00 horas

## ACREDITACIÓN

9:30 horas

**Hugo Durney**

*Doctor en Teoría de la Señal y Comunicaciones*

10:00 horas

## UNA VISIÓN AL FUTURO DEL SISTEMA ELÉCTRICO DE DISTRIBUCIÓN: MICRO REDES

**Wladimir Moena y Eduardo Astete**

*Ingenieros Civil Electrónico, Universidad de Concepción*

10:30 horas

## COFFE BREAK

10:45 horas

## DESARROLLO DE PRODUCTOS Y LA EXPERIENCIA DE USUARIO

**Luis Cardozo**

*Magíster en ingeniería electrónica*

11:15 horas

## SISTEMA FOTOVOLTAICO DE BOMBEO SOLAR

**Alfredo Rojas Vega**

*Jefe de Mercado Fotovoltaico en Cosmoplas*

11:45 horas

## BIENVENIDO A LA ERA COGNITIVA

**Cristian Peña**

*Director en Lab Inteligencia Artificial Aplicada*

12:15 horas

## COFFE BREAK

12:30 horas

## COMUNICACIONES EN UNA RED INTELIGENTE

Programa de Investigación en Radiocomunicación Digital (PIRD),  
Facultad de Ingeniería, Universidad Tecnológica Metropolitana, UTEM

13:00 horas

## EXPERIMENTACIÓN Y APLICACIÓN TECNOLÓGICA

Club de Robótica UTEM

13:30 horas

## SORTEO Y CIERRE