

ROL DE PONENCIAS ORALES

6 de Septiembre de 2019

	Áreas temáticas: COMPUTACIÓN, MECATRÓNICA Y LOGÍSTICA		Áreas temáticas: PROCESAMIENTO DE ALIMENTOS, CONSTRUCCIÓN Y SISTEMAS AUTOMOTRICES		Áreas temáticas: LAS ORGANIZACIONES Y LA ADMINISTRACIÓN
Horario	AULA A7	AULA A10	AULA B1	AULA B2	AULA C8
15:00 hrs. - 15:30 hrs.	Transformación digital de la industria, propuesta de modelo de negocio de referencia general	Aplicación de software para evaluar pensamiento computacional mediante un enfoque de gamificación	Cambios de textura en fresas asociadas a la aplicación de recubrimientos de almidón de S. Edule		Competencias profesionales 4.0
15:30 hrs. - 16:00 hrs.		Detección de variables y patrones que influyen en la calidad de ajuste prensado	Vida de anaquel de manzanas recubiertas con películas biodegradables	Análisis de Vibraciones en la Industria	Diagnóstico de Clima laboral en una empresa manufacturera, propuesta de mejora
16:00 hrs. - 16:30 hrs.					
16:30 hrs. - 17:00 hrs.					

ROL DE PONENCIAS ORALES

5 de Septiembre de 2019

	Áreas temáticas: COMPUTACIÓN, MECATRÓNICA Y LOGÍSTICA		Áreas temáticas: PROCESAMIENTO DE ALIMENTOS, CONSTRUCCIÓN Y SISTEMAS AUTOMOTRICES	Áreas temáticas: LAS ORGANIZACIONES Y LA ADMINISTRACIÓN
Horario	AULA A7	AULA A10	AULA B1	AULA C8
15:00 hrs. - 15:30 hrs.	Control PID convencional con filtro pasa bajas para el control de velocidad de un motor de CD	Desarrollo de un detector de objetos urbanos usando deep learning y tensorflow	Caracterización fisicoquímica del almidón de moringa (Moringa oleifera)	Factores del capital humano que inciden en la satisfacción del cliente de una empresa del altiplano hidalguense
15:30 hrs. - 16:00 hrs.	Control de posición de un motor DC por asignación de polos	La Industria 4.0, una mirada desde la Ciberseguridad	Perfil Aromático del Aceite Esencial de Litsea glaucescens y Revisión de la Capacidad Antimicrobiana para Conservación de Alimentos	Cultura de la Innovación y la Generación de Valor en una Empresa Constructora
16:00 hrs. - 16:30 hrs.		Aula multisensorial de bajo costo para estudiantes de educación especial mediante la plataforma Arduino	Mezcladora de arcilla para fabricar tabique recocido de Huetamo, Michoacán	Estudio del Impacto Social y Empresarial del Consumo de Agua en el Municipio de Apan Hgo.
16:30 hrs. - 17:00 hrs.				