

# Academia de Diseño y Control de Sistemas

PRESIDENTE: Dr. Víctor Manuel Herrera Jiménez






SECRETARIA: Dra. María Elena Anaya Pérez

ACTA (2/2018-2)

FECHA 21/09/2018

9:05-9:32 H

LUGAR EDIFICIO 5 "M"  
AULA 202

REUNIÓN CONVOCADA POR	Dr. Víctor Manuel Herrera Jiménez
TIPO DE REUNIÓN	Ordinaria
MODERADOR	Dr. Víctor Manuel Herrera Jiménez
ASISTENTES PERMANENTES	FIRMA
Anaya Pérez María Elena	
Benitez Baltazar Víctor Hugo	
Herrera Jiménez Víctor Manuel	
Pacheco Ramírez Jesús Horacio	
Pitalúa Díaz Nun	
ASOCIADOS O INVITADOS	FIRMA
NA	

## Temas del orden del día

1. Aprobación de Acta 1/2018-2
2. Aprobación de materiales 2018-1, de acuerdo con oficio DI17/284
3. Asuntos Generales

### 1. APROBACIÓN DE ACTA 1/2018-2

DISCUSIÓN	Se solicita la aprobación de acta 1/2018-2		
CONCLUSIONES	Se aprueba acta 1/2018-2		
PLANES DE ACCIÓN	RESPONSABLE	PLAZO	

### 2. APROBACIÓN DE MATERIALES DE ACUERDO CON OFICIO DI17/284

DISCUSION	Los siguientes docentes presentan materiales: <b>Benítez:</b> Materiales en plataforma SIVEA <b>Anaya:</b> Materiales en plataforma SIVEA y participación de alumno de doctorado en congreso (Ref. proyecto de investigación vigente USO316003696)		
CONCLUSIONES			
PLANES DE ACCIÓN	RESPONSABLE	PLAZO	

Entrega de solicitud para aprobación de materiales a la Div. de Ingeniería	Herrera	27/09/2018
--	---------	------------

### 3. ASUNTOS GENERALES (A)

<b>DISCUSION</b>	<p>Pacheco y Benitez solicitan aprobación para integrar en la bibliografía del programa de asignaturas especificadas, los siguientes capítulos de libros:</p> <p><b>Pacheco:</b> (3358) Internet de las Cosas Nombre del capítulo: Smart cities Autores: Jesús Pacheco, Cihan Tunc, Salim Hariri Libro: Cyber Resilience of Systems and Networks</p> <p>Bibliografía: Pacheco, J., Tunc, C., &amp; Hariri, S. (2019). Smart Cities. In Cyber Resilience of Systems and Networks (pp. 403-423). Springer, Cham. ISBN: 978-3-3319-77492-3</p> <p>Abstract: This chapter continues the discussion of cyber-physical systems (CPS), including the Internet of Things, with a special focus on resilient services for smart cities.</p> <p><b>Benitez:</b> Materias Optativas (3350) Control de sistemas biomecátronicos y (3351) Control Inteligente</p> <p>Bibliografía: Titulo del libro: Artificial Neural Networks for Engineering Applications Capitulo: PATTERN CLASSIFICATION AND ITS APPLICATIONS TO CONTROL OF BIOMECHATRONIC SYSTEMS Autor: Victor Hugo Benitez Baltazar Editorial: Elsevier ISBN: <b>Pendiente</b></p>	
<b>CONCLUSIONES</b>	<p>Caso Pacheco: Se aprueba la pertinencia del capítulo en la asignatura especificadas. Caso Benitez: Se aprueba la pertinencia del capítulo en las asignaturas especificadas, quedando a la espera del ISBN del libro.</p>	
<b>PLANES DE ACCIÓN</b>	<b>RESPONSABLE</b>	<b>PLAZO</b>
Informar ISBN de libro y resto de datos para la bibliografía completa	Benitez	Diciembre 2018

### 4. ASUNTOS GENERALES (B)

<b>DISCUSIÓN</b>	Respecto al pendiente de las ATA's se da seguimiento y se propone entregar la lista de los miembros para la comisión: Herrera, Anaya Benitez y Pacheco.	
<b>CONCLUSIONES</b>	Herrera hablará con el presidente de la academia de Mecatrónica para citar el viernes 28/09/2018 a las 9:00 a.m.	
<b>PLANES DE ACCIÓN</b>	<b>RESPONSABLE</b>	<b>PLAZO</b>
Solicitar al jefe de Departamento Citar a reunión a la comisión de cada academia el día 28/09/2018	Herrera	28/09/2018

### 5. ASUNTOS GENERALES (C)

<b>DISCUSIÓN</b>	<b>Pacheco: Informa sobre aprobación del proyecto CAC</b>	
<b>CONCLUSIONES</b>	Se felicita al Dr. Pacheco por este logro que tendrá un impacto muy positivo a nivel institucional	
<b>PLANES DE ACCIÓN</b>	<b>RESPONSABLE</b>	<b>PLAZO</b>