

# Academia de Sistemas Mecatrónicos en Ecomovilidad

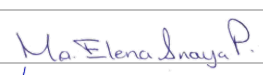






PRESIDENTE: Dr. Nun Pitalúa Díaz  
SECRETARIO: Dr. Ricardo Arturo Pérez Enciso

ACTA (4/2021-1)

FECHA 08/02/2021

16:00-\_\_\_\_ H

LUGAR: PLATAFORMA TEAMS

REUNIÓN CONVOCADA POR	Dr. Nun Pitalúa Díaz
TIPO DE REUNIÓN	Ordinaria
MODERADOR	Dr. Nun Pitalúa Díaz
ASISTENTES PERMANENTES	FIRMA
María Elena Anaya Pérez	
Ramiro Alberto Calleja Valdez	
Nun Pitalua Díaz	
Ricardo Arturo Perez Enciso	
Rodolfo Peon Anaya	
ASOCIADOS O INVITADOS	FIRMA
Julio Waissman Vilanova	
Alejandro García Juárez	

## Temas del orden del día

### 1. BIENVENIDA A LOS MIEMBROS ASOCIADOS

DISCUSIÓN	El Dr. Nun Pitalúa da la bienvenida a los miembros asociados		
CONCLUSIONES			
PLANES DE ACCIÓN	RESPONSABLE	PLAZO	

### 2. PROPUESTAS DE PROYECTOS

DISCUSION	<p>El Dr. Nun Pitalúa presenta la propuesta del proyecto de diseño y fabricación de un generador eólico de energía eléctrica de baja potencia. En este proyecto se pretende aplicar diseño mecánico del aerogenerador, control, adquisición de datos y protocolos de comunicación. Se plantea la idea de usarlo en una Smart grid junto con el sistema fotovoltaico existente en el edificio 5R del departamento de ingeniería industrial y que tenga almacenamiento de energía. La Dra. María Elena comenta que puede apoyar en la administración del proyecto.</p> <p>El M.C. Ramiro Calleja, refiere que este proyecto debe tener claramente la aportación a la ecomovilidad, la cual menciona el Dr. Nun que si aplica en ese tema.</p> <p>Comenta el Dr. Nun que se busca que el prototipo se diseñe con material reciclado. La Dra. María Elena menciona que se debe identificar que insumos se pueden obtener del reciclaje y cuáles se deben de comprar nuevos.</p>
-----------	---

	El Dr. Rodolfo Peon pregunta: ¿en qué rubros se puede gastar el recurso que se da para este tipo de proyectos?. Al respecto la Dra. María Elena hace referencia a los documentos que se brindan en la convocatoria de estos proyectos.	
<b>CONCLUSIONES</b>	El Dr. Nun Pitalúa escribirá la propuesta y la compartirá con los miembros de la academia	
<b>PLANES DE ACCIÓN</b>	<b>RESPONSABLE</b>	<b>PLAZO</b>
Se trabajará en la redacción de la propuesta	Dr. Nun Pitalúa	11 de febrero

### 3. ASUNTOS GENERALES

<b>DISCUSIÓN</b>	El Dr. Julio presenta la plataforma de internet al que tiene acceso la UNISON, en donde se ofrecen cursos en línea de varias universidades ( <a href="https://courses.edx.org/">https://courses.edx.org/</a> ). Estos cursos están disponibles tanto para alumnos como para profesores.  La Dra. María Elena comenta que el curso que ella ofrece dará inicio la próxima semana en un horario de 3 a 5 pm.	
<b>CONCLUSIONES</b>	El Dr. Julio dio de alta en la plataforma a los integrantes de la academia que le enviaron el dato del correo institucional	
<b>PLANES DE ACCIÓN</b>	<b>RESPONSABLE</b>	<b>PLAZO</b>
Informativo	na	