



**UNIVERSIDAD DE SONORA**  
**DEPARTAMENTO DE INGENIERÍA INDUSTRIAL**  
**ACADEMIA DE INGENIERÍA SUSTENTABLE**

**ACTA DE SESIÓN ORDINARIA DE LA ACADEMIA DE INGENIERÍA SUSTENTABLE**

<b>Número de Acta:</b>	AAIS-20200324	<b>Fecha:</b>	24 de marzo del 2020	<b>Hora de Inicio:</b>	09:00 horas
				<b>Hora de Término:</b>	10:00 horas
<b>Lugar:</b>	Plataforma Virtual				
<b>Asistentes:</b>	<u>Miembros Permanentes de la Academia:</u>		<u>Maestros Invitados de la Materia de Sustentabilidad en las Ingenierías:</u>		
	<ul style="list-style-type: none"><li>• Dra. Nora Elba Munguía Vega</li><li>• Dr. Héctor Manuel Guzmán Grijalva</li><li>• M.S. David Slim Zepeda Quintana</li><li>• Dr. Javier Esquer Peralta</li></ul>		<ul style="list-style-type: none"><li>• Ing. Francisca Monge</li><li>• M.I Mirna Elia Aguayo Salinas</li></ul>		
<b>Reseña de la Reunión:</b>					
<ul style="list-style-type: none"><li>• Se hizo reunión especial con maestros de la Materia Divisional de <b>Sustentabilidad en las Ingenierías</b> para planeación del semestre.</li><li>• <b>Temas abordados:</b><ul style="list-style-type: none"><li>○ Actividades para los alumnos para no perder el semestre.</li><li>○ Proyecto sobre COVID 19 que se utilizará para evaluar el 2do parcial.</li><li>○ Proyecto final sobre la reducción de residuos domésticos y eficiencia de recursos como agua y energía durante esta contingencia.</li></ul></li><li>• <b>Acuerdos establecidos</b><ul style="list-style-type: none"><li>○ PROYECTO DE DIFUSIÓN Y SENSIBILIZACIÓN: Todos los integrantes del equipo grabarán una sola exposición, la que utilizarían en la tarea sobre Difusión y Sensibilización de la Sustentabilidad. Puede ser la exposición que presentaron en el reporte 3 o si ya tenían la nueva exposición para el grado que iban a exponer que envíen esa.</li><li>○ SEGUNDO PARCIAL: El segundo examen parcial será un proyecto de investigación sobre las repercusiones positivas y negativas que ha tenido el COVID 19 en las tres dimensiones del desarrollo sustentable y la salud; es decir, tienen que investigar la repercusión positiva o negativa del COVID 19 en medio ambiente, economía, sociedad y salud. Se estimaron un mínimo de 5 páginas, portada, contenido, conclusiones y bibliografía estilo Harvard. <u>Al menos</u> tres referencias bibliográficas por tema.</li><li>○ PROYECTO FINAL: A partir del miércoles 25 de marzo, el alumno deberá tomar la lectura de sus medidores de agua y energía, el propósito es que lleve el registro del consumo de agua y energía de su casa durante el mes que falta para regresar a la escuela (si eso ocurre) deberá tomar fotografías de las mediciones que deberá realizar cada lunes y presentar al final, dentro de su proyecto una tabla con los resultados. Debe indicar qué tipo de acciones realizó para disminuir el consumo, o si se incrementó a qué se debe. Además, deberá separar la basura y mostrar en fotografías las acciones que realizan para eso.</li></ul></li></ul>					

**ATENTAMENTE**

**“El saber de mis hijos hará mi grandeza”**

**DR. JAVIER ESQUER PERALTA**  
**PRESIDENTE DE ACADEMIA**

**DRA. NORA ELBA MUNGUÍA VEGA**  
**SECRETARIA DE ACADEMIA**

**DR. HÉCTOR MANUEL GUZMÁN GRIJALVÁ**  
**INTEGRANTE DE ACADEMIA**

**M.S. DAVID SLIM ZEPEDA QUINTANA**  
**INTEGRANTE DE ACADEMIA**