



Universidad Autónoma de Querétaro  
Facultad de Ingeniería  
Comité de Ética Aplicada para la Investigación



ACTA NÚMERO 007-2020

**SESIÓN ORDINARIA DEL H. COMITÉ DE ÉTICA APLICADA PARA LA INVESTIGACIÓN DE LA FACULTAD DE INGENIERÍA, UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE QUERÉTARO; LLEVADA A CABO EL DÍA 10 DE AGOSTO DE 2020 A LAS 14h00, DE MANERA VIRTUAL POR LA PLATAFORMA ZOOM.**

Se revisaron los siguientes protocolos.

TÍTULO	OBSERVACIONES	DICTAMEN
CEAIFI-057-2020-TL Síntesis y modificación estructural de fibras de hidroxiapatita por efecto térmico para su potencial aplicación como acarreador de sustancias		Aprobado éticamente
CEAIFI-101-2020-TP Parámetros de actividad vehicular de camiones de carga y su aplicación en la generación de inventarios de emisiones contaminantes		Aprobado éticamente
CEAIFI-102-2020-TP Comportamiento de ciclistas en el respeto a la señal de alto exclusiva y mixta		Aprobado éticamente
CEAIFI-103-2020-TP Ocurrencia de hechos de tránsito en intersecciones en función de factores socioeconómicos de los involucrados y características geométricas	Nota sin afectar el dictamen: Agregar en la carta de solicitud de información la firma de visto bueno de parte del director de tesis o del coordinador del programa.	Aprobado éticamente
CEAIFI-107-2020-TP Análisis del parámetro de consistencia de velocidad para curvas verticales, en cresta, sin deflexión horizontal	No se han atendido las observaciones anteriores de forma completa.	No se puede dictaminar

<p>CEAIFI-108-2020-TP Aprovechamiento de residuos orgánicos en un esquema de biorefinería mediante el cultivo de mosca soldado (<i>Hermetia illucens</i>)</p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Indicar mes y año en cronograma.</li> <li>2. Indicar en la metodología las prácticas de seguridad e higiene que se llevarán a cabo durante los procesos térmicos (combustión, pirólisis y gasificación), bioquímicos (fermentación, digestión anaeróbica y transesterificación) y biológicos.</li> </ol>	<p>No se puede dictaminar</p>
<p>CEAIFI-109-2020-TP Influencia de la crianza del Axayácatl (HEMIPTERA: Fam. Corixidae y Notonectidae) sobre la calidad proteica de su huevecillo (Ahuautle)</p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Es necesario especificar de forma clara los lugares donde será recolectado el Axayácatl y si corresponde incluir los permisos y las medidas de seguridad para realizar esta tarea.</li> <li>2. El protocolo indica: "Dado que se utilizarán animales de la Universidad Autónoma de Querétaro, se le hará entrega de una carta de consentimiento informado al encargado del módulo pecuario". Hay que incluir dicha carta en el expediente.</li> <li>3. En la Carta de Responsabilidad, aclarar si el dinero para financiar la investigación proviene directamente del asesor de tesis o de un recurso que este tiene asignado.</li> <li>4. Especificar quiénes son las partes que forman el consorcio que serán propietarias del conocimiento generado.</li> <li>5. Incluir la firma del director de la tesis en el Formato de Registro ante la Dirección de Investigación y Posgrado.</li> </ol>	<p>No se puede dictaminar</p>
<p>CEAIFI-110-2020-TP Análisis de estabilidad y modelado de un péndulo invertido con ruedas</p>		<p>Exento de Dictamen</p>
<p>CEAIFI-111-2020-TP Análisis de la generación de potencia en turbinas eólicas pequeñas con aspas con perfiles deformables</p>		<p>Exento de Dictamen</p>