

UNIVERSIDAD JUÁREZ DEL ESTADO DE DURANGO FACULTAD DE MEDICINA Y NUTRICIÓN AV. UNIVERSIDAD ESQ. CON FANNY ANITÙA S/N C.P 34 000 TELS: 618 827 13 82



Guía para Proyectos de Ética en Investigación FAMEN- UJED

Considerar las siguientes instrucciones

- a) Llenar el **Resumen Ejecutivo del Proyecto** con letra Arial 12, justificado, interlineado 1.0, letra negra.
- b) Establecer si el proyecto corresponde o no a una tesis, en caso que fuera así, especificar Licenciatura, Especialidad, Maestría y Doctorado.
- c) Anotar el nombre completo de **todos** los colaboradores que participen en el proyecto.
- d) El **título** del proyecto deberá ser claro, conciso y que permita identificar la naturaleza del este.
- e) En los **antecedentes científicos** se solicita que la información sea concisa, reciente y que fundamente el planteamiento del problema, objetivos e hipótesis.
- f) Con respecto al **fundamento del problema**, lo ideal es que sea claro, con buena argumentación y que señale la problemática a presentar.
- g) La **justificación** del proyecto deberá contar con relevancia científica bien fundamentada.
- h) El **objetivo** general deberá ser coherente con el título y los **objetivos específicos** deberán de ser operacionalizados.
- i) Referente a la **hipótesis**, cuando aplique dependiendo del proyecto, deberá ser acorde a la pregunta del planteamiento del problema y predecir lógicamente respuesta a la pregunta de investigación.
- j) El diseño metodológico deberá incluir lo siguiente:
- El **tipo de investigación** tendrá que ser coherente con los procedimientos de investigación que sugiere la hipótesis y el problema de su proyecto.
- La población y muestra deberán ser significativos, con representatividad, exponiendo el tipo de muestra, qué técnica se empleará y si es que tiene márgenes de error.
- Los **criterios de inclusión, exclusión y eliminación** serán elaborados a manera de lista si el proyecto así lo permite, si no aplica, podrán ser omitidos.
- En cuanto a las **variables**, si es que se desprenden de la hipótesis, hay que definir su nivel de dependencia y operacionalizarlas.
- En la **recolección de datos** es importante precisar las técnicas que van a emplearse de acuerdo a su protocolo de investigación.



UNIVERSIDAD JUÁREZ DEL ESTADO DE DURANGO FACULTAD DE MEDICINA Y NUTRICIÓN AV. UNIVERSIDAD ESQ. CON FANNY ANITÙA S/N C.P 34 000 TELS: 618 827 13 82



- En las maniobras experimentales habrá que describirlas con claridad e incluir las técnicas y escalas de medición, si es que el proyecto así lo amerita, si no, se pueden omitir.
- El instrumento de medición deberá cumplir con los requisitos de validez y confiabilidad, y establecer si ya han sido puestos a prueba en otras investigaciones.
- Con respecto al análisis de datos, tendrá que describir el (los) método(s) estadístico(s) a utilizar durante su proyecto de investigación, en caso de no aplicar, podrá omitirse este punto.
- Referente al estudio piloto, es opcional, en caso de que el proyecto sí lo requiera será establecer si se prevén ajustes al diseño del proyecto, instrumentos y metodología.
- k) Es imprescindible considerar los aspectos éticos de la propuesta y describirlos de acuerdo a la Ley General de Salud en Materia de Investigación, así como de acuerdo a las Pautas Éticas Internacionales para la Investigación Relacionada con la Salud con Seres Humanos.
- I) Describir una aproximación de los **recursos humanos**, **materiales y financieros** que se utilizarán en el proyecto.
- m) Con respecto al **cronograma** que presente, deberá ajustarse a los objetivos y diseño del proyecto de investigación planteado.
- n) Las **referencias bibliográficas** deberán ser numeradas en forma consecutiva al orden en que se mencionan en el texto y redactadas de acuerdo a las normas establecidas internacionalmente (APA o Vancouver).
- o) Se deberá entregar dos copias del **Resumen Ejecutivo del Proyecto** (con formato establecido por el CEI-FAMEN) que incluya las firmas de todos los participantes al Centro de Investigación e Innovación en Alimentos y Nutrición de la Facultad de Medicina y Nutrición de la UJED, y deberá incluir un oficio de solicitud de evaluación del proyecto en formato libre con atención al Dr. Abelardo Camacho Luis (Presidente del CEI-FAMEN).
- p) Además, el Resumen Ejecutivo del Proyecto se deberá enviar en formato PDF al correo <u>cei.famen@ujed.mx</u> El nombre del archivo PDF será el título del proyecto de investigación que usted pone a consideración del Comité de Ética en Investigación.
- q) Todos los proyectos deberán incluir una carta de no inconveniente de realización del estudio de parte del responsable legal de la institución donde se realizara el estudio o se obtendrán las muestras.
- r) En caso de que participe algún miembro del CEI-FAMEN como responsable o colaborador de proyecto es necesario adicionar la carta de abstención.
- s) El CEI-FAMEN recibirá para evaluación mensual aquellos proyectos que sean entregados en físico y electrónico durante los primeros diez días de cada mes.
- t) Apegados a la normativa vigente de la CONBIOETICA no serán aceptados para revisión proyectos ya iniciados o concluidos **SIN EXCEPCIÓN**.