

Formato: Anteproyecto de Investigación

Introducción:

El presente documento tiene como propósito ofrecer a los aspirantes a los estudios de Doctorado en Agroecología Biocultural (DABio), orientaciones básicas para la elaboración del anteproyecto de investigación que deben presentar como parte del proceso de admisión. La preparación de este anteproyecto no solo constituye un requisito formal de ingreso, sino también una oportunidad para que el aspirante y su tutor-director logren mayor claridad respecto a qué pretenden investigar, cómo se llevará a cabo y de qué manera se organizará el trabajo a lo largo del programa doctoral. También es una herramienta que orienta la presentación ante el comité de admisión y la futura trayectoria académica del estudiante, guiando las primeras decisiones metodológicas y conceptuales de su investigación. El aspirante tiene la libertad de añadir información complementaria que fortalezca su propuesta y le permita precisar mejor su objeto de estudio.

Anteproyecto de Investigación

Es un documento preliminar que organiza las ideas iniciales de un estudio y demuestra su viabilidad, delimitando alcance, objetivos y metodología, bajo la orientación de un tutor académico. Debe reflejar la capacidad del investigador para generar conocimiento, sintetizar información, manejar la literatura y redactar correctamente, incluyendo elementos como título, introducción, antecedentes, justificación, preguntas e hipótesis, objetivos, área de estudio y materiales y métodos. Permite mostrar comprensión del área, relevancia del problema, pertinencia del estudio y factibilidad metodológica y logística. En síntesis, funciona como un mapa inicial que guía el trabajo doctoral, facilita la retroalimentación académica, identifica riesgos y fortalece el planteamiento antes de formalizar un protocolo completo (Eco, 1982; Phillips & Pugh, 2010; Rugg & Petre, 2007; UCC. 2025; UNAM, 2025).

Características del Anteproyecto de Investigación (AI):

Para los aspirantes que desean participar en la convocatoria de ingreso al DABio, el anteproyecto de investigación debe cumplir con las siguientes especificaciones:

1. Extensión: Máximo 5 cuartillas, sin contar portada y bibliografía.
2. Formato de letra: Times New Roman, 12 puntos, títulos y subtítulos en negritas.
3. Interlineado sencillo, todos los márgenes 2.5 cm.
4. Se deberá tener claridad en la redacción y sin faltas de ortografía.
5. Formato de entrega: digital (PDF y Word) e impreso para el expediente.

Índice:

I. Portada:

- a) Título del proyecto
- b) Nombre completo del aspirante
- c) Nombre completo y firma del tutor-director
- d) Línea de Investigación e Incidencia Social del DABio
 - i. Biodiversidad, Agroecosistemas sustentables y restauración ecológica.
 - ii. Desarrollo comunitario biocultural

II. Introducción (Incluye Justificación y planteamiento del problema):

V. Preguntas de investigación e Hipótesis:

VI. Objetivo general:

VII. Área y población de estudio:

VIII. Materiales y métodos:

XIX. Referencias bibliográficas:

X. Cronograma de actividades (semestral):

Descripción de los contenidos de los elementos del AI:

I. Título del proyecto: Debe ser concreto y claro, reflejando el tema que se abordará, la hipótesis central y el objetivo general y, en su caso. Evitar el uso de generalidades y títulos muy largos que repitan el objetivo general.

II. Introducción: El anteproyecto de tesis doctoral en Agroecología Biocultural debe presentar de manera clara y coherente el marco teórico, el planteamiento del problema en su contexto actual, las hipótesis, los objetivos, así como los límites y alcances de la investigación.

Mencionar el aporte científico que se pretende aportar al campo de la agroecología biocultural, en relación con los problemas de investigación identificados en los antecedentes, enfatizando la importancia y el por qué se realizará la investigación. ¿Qué problemáticas se propone abordar? Hay que destacar la relevancia social, cultural, ambiental o científica del problema.

La definición del problema es el punto de partida del proceso de investigación, es necesario definir con claridad el espacio (dónde) y el tiempo (cuándo) en que se centrará la investigación y tomar en cuenta los recursos disponibles y la viabilidad del proyecto. Explicar cómo los resultados pueden ser útiles más allá del caso específico, contribuyendo a una diversidad de comunidades, organizaciones o contextos, así como, los impactos potenciales en el patrimonio biocultural, la sustentabilidad o las políticas públicas. A partir de la definición del problema, se formulan las preguntas centrales e hipótesis indispensables para planear las actividades y metas a lograr.

Debe inscribirse en alguna de las Líneas de Generación y Aplicación del Conocimiento del programa, destacando la importancia, pertinencia y contribución científica esperada. Además, debe señalar las estrategias metodológicas y los vacíos de conocimiento que busca atender, ofreciendo una visión integral que subraye su relevancia académica y práctica, especialmente en el fortalecimiento de comunidades rurales desde un enfoque agroecológico y biocultural.

V. Preguntas de investigación e Hipótesis: Plantear de manera concisa y clara las preguntas científicas que se espera responder, que queden dentro del marco conceptual en el que incide la investigación. Especificar la(s) hipótesis relacionadas con cada pregunta de manera estructurada y evitando que sean éstas rebuscadas o forzadas. Las hipótesis se consideran “respuestas esperadas” cuando se trata con aspectos más descriptivos.

VI. Objetivo general: Se propondrá un objetivo general en función de la(s) pregunta(s) e hipótesis del proyecto de investigación doctoral (describir de manera directa y concreta cuál es el propósito del trabajo).

VII. Área y población de estudio: Deben describirse de manera resumida, integrando antecedentes y características en los ámbitos geográficos, ecológicos, socio-culturales y económicos.

Asimismo, se debe definir claramente la población objetivo a la que se dirige la investigación, precisando los actores sociales clave y los criterios de identificación.

Finalmente, es necesario realizar una caracterización económica del área de estudio, considerando la estructura productiva local, regional y la sustentabilidad del territorio.

VIII. Materiales y métodos: La metodología ha de quedar justificada y ser suficientemente explícita para garantizar la consecución de los objetivos planteados, se deberá de citar las referencias bibliográficas pertinentes, y los comentarios deben ser mínimos.

Debe explicar con detalle la estrategia de investigación (métodos y/o procedimientos) y, en su caso, el diseño experimental que se utilizará para responder las preguntas, validar la hipótesis y alcanzar el objetivo. Se incluirá de manera clara el(los) análisis estadístico(s) que se utilizará(n) para el procesamiento de los resultados, si es el caso. Fundamentar la factibilidad del proyecto (infraestructura y financiamiento), evaluar las posibilidades reales de llevar a cabo todas las actividades planteadas (tiempo, recursos, acceso al área de estudio).

XIX. Referencias bibliográficas: Se deberá haber consultado lo más reciente y lo más relevante acerca del tema. Es fundamental revisar que toda la literatura citada esté referida en el texto y viceversa. Las referencias deberán contar con todos los datos completos y mantener un formato homogéneo (APA 7), de tal manera que pueda ser localizada la referencia de ser necesario.

X. Cronograma de actividades (semestral): Presentar una planeación de metas, actividades y tiempos designados a cada una de ellas. Se incluirán actividades académicas, como congresos y seminarios (entre otros), publicaciones (como primer autor) y fecha de obtención del grado de doctor(a).

Referencias bibliográficas:

Bernal, C. A. (2010). Metodología de la investigación. Pearson Educación.

Eco, U. (1982). Cómo se hace una tesis. Gedisa.

Méndez, I. (2006). Metodología: diseño y desarrollo del proceso de investigación. McGraw-Hill.

Phillips, E. M., y Pugh, D. S. (5a ed.). (2010). How to Get a PhD: A Handbook for Students and Their Supervisors. Open University Press.

Rugg, G., y Petre, M. (2007). The Unwritten Rules of PhD Research. Open University Press.

Universidad Católica de Córdoba. (2023). Anteproyecto de investigación -tesis doctoral- Algunas orientaciones para el diseño y presentación de la propuesta inicial. Facultad de educación.
<https://www.cucsh.udg.mx/sites/default/files/2023-11/5.%20ANTEPROYECTO%20DE%20INVESTIGACION.pdf>.

Universidad Nacional Autónoma de México. (s.f.). Guía básica para la presentación de anteproyectos de investigación doctoral. Posgrado en Ciencias de la Administración.
https://posgrado.fca.unam.mx/docs/admision/temarios_doctorado/guia_paid.pdf

Universidad Nacional Autónoma de México. (2014). Guía para la elaboración del protocolo de anteproyecto y proyecto de tesis doctoral. Posgrado Ciencias del Mar y Limnología.
<http://www.pcml.unam.mx/GAD2014.pdf>